

หนังสือส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ  
ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ  
ถึงเลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ที่ คค ๐๖๑๓๘.๗/ ๖๖๕๖

กรมทางหลวง  
ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี  
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนีและปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายปิ่นเกล้า - นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนีและปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายปิ่นเกล้า - นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ กรมทางหลวง ได้ว่าจ้างบริษัท เอส.พี.เอส คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด ให้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนีและปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายปิ่นเกล้า - นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร เพื่อพิจารณาตามความในมาตรา ๕๑/๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ และ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๑ และเงื่อนไขประกอบความเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ซึ่งระบุให้กรมทางหลวงดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ นั้น

บัดนี้ ที่ปรึกษา ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนีและปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายปิ่นเกล้า - นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร ระหว่างเดือนมิถุนายน ถึงเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๓ แล้วเสร็จ กรมทางหลวงขอส่งรายงานฯ ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

นายอภิชาติ จันททรัพย์)

อธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมทางหลวง

สำนักแผนงาน

โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

เอกสารอยู่ กลุ่มงานประสานการติดตามตรวจสอบ

ชื่อผู้รับ ..... โทร. ๐๐๐๐ วันที่ 11 ต.ค. 64

ที่ คค ๐๖๑๓๘.๗/ ๖๘๖๘



กรมทางหลวง  
ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี  
กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๖๘ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนีและปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายปิ่นเกล้า – นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

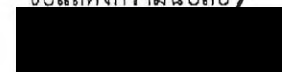
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนีและปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายปิ่นเกล้า – นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร จำนวน ๑ เล่ม

ตามที่ กรมทางหลวง ได้ว่าจ้างบริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด ให้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนีและปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายปิ่นเกล้า – นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร เพื่อพิจารณาตามความในมาตรา ๕๑/๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ และ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๑ และเงื่อนไขประกอบกรเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ซึ่งระบุให้กรมทางหลวงดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ นั้น

บัดนี้ กรมทางหลวง ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนีและปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายปิ่นเกล้า – นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร ระหว่างเดือนธันวาคม ๒๕๖๓ ถึง เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๔ แล้วเสร็จ กรมทางหลวง ขอส่งรายงานฯ ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ /



(นายมนตรี เดชาสกุลสม)  
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมทางหลวง



(นายไพเลิศ เขียวคำ)

เจ้าหน้าที่ตรวจ-รับเอกสารงานสารบรรณ  
นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

.....

สำนักแผนงาน

โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

๒๖ ส.ค. ๒๕๖๔



ที่ คค ๐๖๑๓๘.๗/ ๖๖๕๒



กรมทางหลวง  
ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี  
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนีและปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายปิ่นเกล้า - นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนีและปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายปิ่นเกล้า - นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ กรมทางหลวง ได้ว่าจ้างบริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคติง เซอร์วิส จำกัด ให้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนีและปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายปิ่นเกล้า - นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร เพื่อให้เป็นไปตามความในมาตรา ๕๑/๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ และ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๑ และเงื่อนไขประกอบการเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ซึ่งระบุให้กรมทางหลวงดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ นั้น

บัดนี้ กรมทางหลวง ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนีและปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายปิ่นเกล้า - นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร ระหว่างเดือนมิถุนายน ถึง เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๔ แล้วเสร็จ กรมทางหลวง ขอส่งรายงานฯ ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

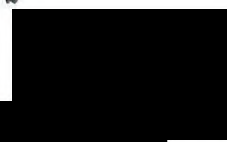
ขอแสดงความนับถือ



(นายมนตรี เดชาสกุลสม)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมทางหลวง



(นายไพเลิศ เขียวคำ)

เจ้าหน้าที่ตรวจ-รับเอกสารงานสารบรรณ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

วันที่...../...../.....

๑๘ ก.พ. ๒๕๖๕

สำนักแผนงาน

โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗



ที่ คค ๐๖๑๓๘.๗/ ๗๗๔๖



กรมทางหลวง

ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี

กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๖๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายปิ่นเกล้า - นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายปิ่นเกล้า - นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ กรมทางหลวง ได้ว่าจ้างบริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ให้ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายปิ่นเกล้า - นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร เพื่อพิจารณาตามความในมาตรา ๕๑/๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ และ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๑ และเงื่อนไขประกอบกาเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ซึ่งระบุให้กรมทางหลวงดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ นั้น

ในการนี้ กรมทางหลวง ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ สายปิ่นเกล้า - นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร รายงานฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๔ ถึง เดือนพฤษภาคม ๒๕๖๕ แล้วเสร็จ กรมทางหลวงจึงขอส่งรายงานฯ ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

การณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายไพเลส เขียวคา)

เจ้าหน้าที่ตรวจ-รับเอกสารงานสารบรรณ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (นายมนตรี เคชาสกุลสม)

วันที่...../...../.....

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมทางหลวง

๒๗ ก.ค. ๒๕๖๕

สำนักแผนงาน

โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๗๗๗

เอกสารส่ง กองแผนงานประสานการติดตามตรวจสอบ

ข้อผู้รับ

โทร 6835 วันที่ ๒๗ กค ๖๕

ภาคผนวก ง

เอกสารรื้อย้ายสารานุกรมไทย

โครงการก่อสร้างสาย อ.สามพราน – บรรจบทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ จ.นครปฐม ๔.๗๕๕ กม.  
..... สส.๑/๒๕๖๔/๐๔๑/๒๕๖๓ ..... ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๓  
..... ขอเชิญประชุมหน่วยงานสาธารณสุขปโคคที่เกี่ยวข้องกับงานก่อสร้าง.....

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสาคร

ตามสัญญาที่ สส.๑/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ กรมทางหลวงได้ว่าจ้าง บริษัท แสงชัยโชค จำกัด ทำการก่อสร้างสะพานสาย อ.สามพราน – บรรจบทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ จ.นครปฐม ๔.๗๕๕ กม. เริ่มต้นสัญญาวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ สิ้นสุดสัญญาวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๖ ระยะเวลาทำการ ๑,๐๘๐ วัน ค่างานก่อสร้างเป็นเงิน ๖๙๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

เนื่องด้วย ผู้รับจ้างได้เข้าพื้นที่สำรวจเตรียมการก่อสร้าง พบในบริเวณที่จะทำการก่อสร้าง ถนนทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ กม.๒๕+๙๐๖.๗๑๐ - ๒๖+๐๑๑.๐๖๐ ทางหลวงหมายเลข ๓๒๓๕ กม.๖+๐๙๖.๐๑๒ - กม.๖+๒๒๓.๗๒๗ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๑๕ กม.๐+๔๐๐.๐๐๐ - ๕+๑๕๔.๘๒๕ มีทรัพย์สินของหน่วยงานสาธารณสุขปโคค สายไฟฟ้า สายสื่อสาร ท่อประปา กีดขวางการก่อสร้างจำเป็นต้องทำการรื้อย้าย

โครงการฯ จึงขอความอนุเคราะห์แขวงทางหลวงสมุทรสาคร นัดประชุมหน่วยงานสาธารณสุขปโคคที่เกี่ยวข้องที่อยู่ในบริเวณการก่อสร้าง (ตามเอกสารแนบ ๑) และโปรดแจ้ง วัน เวลา และสถานที่ ให้กับโครงการฯ ทราบด้วย จักขอบคุณยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและดำเนินการต่อไป

พิษณุ วงค์เจริญกิจ

(นายพิษณุ วงค์เจริญกิจ)

ขค.สส.สาย อ.สามพราน – บรรจบทางหลวง  
หมายเลข ๓๓๘ จ.นครปฐม ๔.๗๕๕ กม.

สำเนาเรียน - ผู้จัดการโครงการฯ (นายอนุสรณ์ เอี่ยมวงศ์)  
- บริษัทฯ  
- สำเนาเก็บโครงการฯ  
เพื่อโปรดทราบ

(นายพิษณุ วงค์เจริญกิจ)

ขค.สส.สาย อ.สามพราน – บรรจบทางหลวง  
หมายเลข ๓๓๘ จ.นครปฐม ๔.๗๕๕ กม.



โครงการก่อสร้างสาย อ.สามพราน – บรรจบทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ จ.นครปฐม ๔.๗๕๕ กม.

สส.๑/๒๕๖๔/๑๔๙/๒๕๖๔

๔ มีนาคม ๒๕๖๔

ขอเชิญประชุมหน่วยงานสาธารณูปโภคที่เกี่ยวข้องกับงานก่อสร้าง (ครั้งที่ ๒)

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสาคร

ตามสัญญาที่ สส.๑/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ กรมทางหลวงได้ว่าจ้าง บริษัท แสงชัยโชค จำกัด ทำการก่อสร้างสะพานสาย อ.สามพราน – บรรจบทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ จ.นครปฐม ๔.๗๕๕ กม. เริ่มต้นสัญญาวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ สิ้นสุดสัญญาวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๖ ระยะเวลาทำการ ๑,๐๘๐ วัน ค่างานก่อสร้างเป็นเงิน ๖๙๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

ผู้รับจ้างมีหนังสือ สพ.๑๓/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เรื่อง ขอดำเนินการแก้ไขปัญหาและอุปสรรครื้อย้ายแนวเสาไฟฟ้าพร้อมสายไฟและสายโทรศัพท์ (ตามเอกสารแนบ) พบในบริเวณพื้นที่ทำการก่อสร้าง ถนนทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ กม.๒๕+๙๐๖.๗๑๐ – ๒๖+๐๑๑.๐๖๐ ทางหลวงหมายเลข ๓๒๓๕ กม.๖+๐๙๖.๐๑๒ - กม.๖+๒๒๓.๗๒๗ ทางหลวงหมายเลข ๓๔๑๕ กม.๐+๔๐๐.๐๐๐ - ๕+๑๕๔.๘๒๕ มีทรัพย์สินของหน่วยงานสาธารณูปโภค สายไฟฟ้า สายสื่อสาร ท่อประปา กีดขวางการก่อสร้างจำเป็นต้องทำการรื้อย้าย

โครงการฯ จึงขอความอนุเคราะห์แขวงทางหลวงสมุทรสาคร นัดประชุมหน่วยงานสาธารณูปโภคที่เกี่ยวข้อง (ตามเอกสารแนบ ๑) และโปรดแจ้ง วัน เวลา และสถานที่ ให้กับโครงการฯ ทราบด้วย จักขอบคุณยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและดำเนินการต่อไป

พิษณุ วงศ์เจริญกิจ

(นายพิษณุ วงศ์เจริญกิจ)

ชค.สส.สาย อ.สามพราน – บรรจบทางหลวง  
หมายเลข ๓๓๘ จ.นครปฐม ๔.๗๕๕ กม.

สำเนาเรียน - ผู้จัดการโครงการฯ (นายอนุสรณ์ เอี่ยมวงศ์)  
- บริษัทฯ  
- สำเนาเก็บโครงการฯ

เพื่อโปรดทราบ

(นายพิษณุ วงศ์เจริญกิจ)

ชค.สส.สาย อ.สามพราน – บรรจบทางหลวง  
หมายเลข ๓๓๘ จ.นครปฐม ๔.๗๕๕ กม.



ที่ สส.๑/๒๕๖๔/๒๖๘/๒๕๖๔

โครงการก่อสร้างสาย อ.สามพราน – บรรจบทางหลวง  
หมายเลข ๓๓๘ จ.นครปฐม ๔.๗๕๕ กม.

๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔

เรื่อง เร่งรัดการรื้อย้ายประปาติดที่ติดขัดการก่อสร้าง

เรียน ผู้อำนวยการประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓

ตามสัญญาที่ สส.๑/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ กรมทางหลวงได้ว่าจ้าง บริษัท  
แสงชัยโชค จำกัด ทำการก่อสร้างสาย อ.สามพราน – บรรจบทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ จ.นครปฐม ๔.๗๕๕ กม.  
เริ่มต้นสัญญา วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓ สิ้นสุดสัญญาวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๖ ระยะเวลาทำการ ๑,๐๘๐  
วัน ค่างานก่อสร้าง เป็นเงิน ๖๔๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

บัดนี้ผู้รับจ้างได้เริ่มดำเนินการก่อสร้างตามสัญญาแล้ว ในส่วนของงานขยายช่องจราจรบนทางหลวง  
หมายเลข ๓๔๑๕ เพื่อแก้ปัญหาสาธารณูปโภค ของการประปาส่วนภูมิภาค ที่ติดขัดการก่อสร้างและป้องกันปัญหา  
ความเสียหายที่อาจเกิดต่อสาธารณูปโภคที่มีอยู่ โครงการฯ จึงขอความอนุเคราะห์ การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ ได้  
โปรดอนุเคราะห์เร่งรัดการดำเนินการรื้อย้ายสาธารณูปโภคบนทางหลวงหมายเลข ๓๔๑๕ ที่ติดขัดปัญหาการ  
ก่อสร้างจากร่วมสำรวจพื้นที่ เมื่อวันที่ ๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๔ และแจ้งแผนงานรื้อย้ายพร้อมกำหนดการแล้วเสร็จ  
ให้โครงการฯ ทราบภายใน ๓๐ วัน นับจากวันที่ได้รับหนังสือ หากยังปล่อยให้ปัญหาดังกล่าวติดขัดการก่อสร้างต่อไป  
อาจส่งผลกระทบต่อผู้ใช้เส้นทางและระยะเวลาทำงานตามสัญญา ซึ่งผู้รับจ้างอาจใช้เป็นเหตุในการงด หรือ ลด  
ค่าปรับ และ / หรือ เรียกร้องค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานต่อหน่วยงานของท่านได้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์โครงการฯ ด้วย จักเป็นพระคุณอย่างสูง

ขอแสดงความนับถือ

พิชญ วงศ์เจริญกิจ

(นายพิชญ วงศ์เจริญกิจ)

ชค.สส.สาย อ.สามพราน – บรรจบทางหลวง

หมายเลข 338 จ.นครปฐม 4.755 กม.

สำเนาเรียน - ผู้จัดการโครงการฯ (นายอนุสรณ์ เอี่ยมวงศ์)

- เก็บโครงการฯ

เพื่อโปรดทราบ

(นายพิชญ วงศ์เจริญกิจ)

ชค.สส.สาย อ.สามพราน – บรรจบทางหลวง

หมายเลข 338 จ.นครปฐม 4.755 กม.





ที่ สส.๑/๒๕๖๔/๓๓๘/๒๕๖๔

โครงการก่อสร้างสาย อ.สามพราน – บรรจบทาง  
หลวงหมายเลข ๓๓๘ จ.นครปฐม ๔.๗๕๕ กม.

๒๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติโครงการหรือย้ายสาธารณูปโภคติดขัดการก่อสร้าง

เรียน ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขาสามพราน

อ้างถึง ๑.หนังสือโครงการฯ ที่สส.๑/๒๕๖๔/๓๓๘/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๔

ตามสัญญาที่ สส.๑/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ กรมทางหลวงได้ว่าจ้าง บริษัท  
แสงชัยโชค จำกัด ทำการก่อสร้างสาย อ.สามพราน – บรรจบทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ จ.นครปฐม ๔.๗๕๕ กม. เริ่มต้น  
สัญญา วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓ สิ้นสุดสัญญาวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๖ ระยะเวลาทำการ ๑,๐๘๐ วัน  
ค่างานก่อสร้าง เป็นเงิน ๖๙๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

เนื่องด้วยบริษัทฯ ได้มีหนังสือที่ สพ.๖๒/๒๕๖๔ ลว.๒๓ กันยายน ๒๕๖๔ เรื่องขอตีตตามและเร่งรัดการ  
แก้ไขปัญหาอุปสรรค ครั้งที่ ๒ โครงการฯ จึงขออนุมัติโครงการฯ สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขาสามพราน  
ได้โปรดเร่งรัดการดำเนินการหรือย้ายสาธารณูปโภคในส่วนดังกล่าว (ตามเอกสารแนบ) ซึ่งกีดขวางการก่อสร้างของ  
โครงการฯ บริเวณช่วงกม.๓+๗๐๐.๐๐๐ โดยปัจจุบันมีระยะเวลาผ่านไป ๑ เดือนแล้ว ปัญหาอุปสรรคดังกล่าวยังไม่ได้  
รับการแก้ไข และมีผลกระทบทำให้ไม่สามารถทำงานก่อสร้างบริเวณดังกล่าวได้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์โครงการฯ ด้วย จักเป็นพระคุณอย่างสูง

ขอแสดงความนับถือ

พิษณุ วงศ์เจริญกิจ

(นายพิษณุ วงศ์เจริญกิจ)

ชค.สส.สาย อ.สามพราน – บรรจบทางหลวง  
หมายเลข ๓๓๘ จ.นครปฐม ๔.๗๕๕ กม.

สำเนาเรียน - ผอ.ขท.สมุทรสาคร  
- ผู้จัดการโครงการฯ (นายอนุสรณ์ เอี่ยมวงศ์)  
- บริษัทฯ  
- เก็บโครงการฯ  
เพื่อโปรดทราบ

(นายพิษณุ วงศ์เจริญกิจ)

ชค.สส.สาย อ.สามพราน – บรรจบทางหลวง  
หมายเลข ๓๓๘ จ.นครปฐม ๔.๗๕๕ กม.





ที่ สส.๑/๒๕๖๔/๔๔๓/๒๕๖๔

โครงการก่อสร้างสาย อ.สามพราน – บรรจบทาง  
หลวงหมายเลข ๓๓๘ จ.นครปฐม ๔.๗๕๕ กม.

๑ พุทธศักราช พ.ศ. ๒๕๖๔

เรื่อง เรงัดดำเนินการรื้อย้ายสาธารณูปโภคติดขัดการก่อสร้าง

เรียน ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขาสามพราน

ตามสัญญาที่ สส.๑/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๒ พุทธศักราช ๒๕๖๓ กรมทางหลวงได้ว่าจ้าง บริษัท  
แสงชัยโชค จำกัด ทำการก่อสร้างสาย อ.สามพราน – บรรจบทางหลวงหมายเลข ๓๓๘ จ.นครปฐม ๔.๗๕๕ กม. เริ่มต้น  
สัญญา วันที่ ๑๓ พุทธศักราช พ.ศ. ๒๕๖๓ สิ้นสุดสัญญาวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๖ ระยะเวลาทำการ ๑,๐๘๐ วัน  
ค่างานก่อสร้าง เป็นเงิน ๖๙๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

โครงการฯ ขอความอนุเคราะห์ สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขาสามพราน โปรดเร่งรัดการ  
ดำเนินการรื้อย้ายสาธารณูปโภค บริเวณช่วง กม. ๐+๔๐๐.๐๐๐ - ๓+๒๕๐.๐๐๐ (ด้านซ้ายทาง) ซึ่งเป็นอุปสรรค  
ต่อการดำเนินงานของโครงการฯ

โครงการฯ จะเริ่มเข้าดำเนินการก่อสร้างบริเวณดังกล่าว เพื่อแก้ปัญหาสาธารณูปโภค ที่ติดขัดการก่อสร้าง  
และป้องกันปัญหาความเสียหายที่อาจเกิดต่อสาธารณูปโภคที่มีอยู่

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการเร่งรัดให้กับโครงการฯ ด้วย

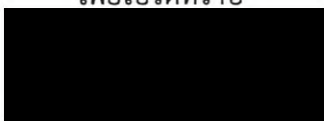
ขอแสดงความนับถือ

พิษณุ วงศ์เจริญกิจ

(นายพิษณุ วงศ์เจริญกิจ)

ชค.สส.สาย อ.สามพราน – บรรจบทางหลวง  
หมายเลข ๓๓๘ จ.นครปฐม ๔.๗๕๕ กม.

สำเนาเรียน - บริษัทฯ  
- เก็บโครงการฯ  
เพื่อโปรดทราบ



(นายพิษณุ วงศ์เจริญกิจ)

ชค.สส.สาย อ.สามพราน – บรรจบทางหลวง  
หมายเลข ๓๓๘ จ.นครปฐม ๔.๗๕๕ กม.

ภาคผนวก จ

รายงานผลการติดตามตรวจสอบ  
คุณภาพน้ำผิวดิน



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

1/2

Ref. No. W543-1/05/23

Report No. 2305/487

EIA

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ	: การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	วันที่เก็บตัวอย่าง	: 13 พฤษภาคม 2566
	: โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 พฤษภาคม 2566
	: และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338	วันที่วิเคราะห์	: 14-19 พฤษภาคม 2566
	: สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)	วันที่ออกรายงาน	: 24 พฤษภาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ	: กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม		
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า	: กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม		
วิธีเก็บตัวอย่าง	: แบบจ้วง		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายวิทย์ โพธิ์ชัย		
	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด		

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	คลอสูงสุด (หน่วยน้ำ)	ค่ามาตรฐาน			
			ประเภทที่ 2 [1]	ประเภทที่ 3 [2]	ประเภทที่ 4 [3]	ประเภทที่ 5 [4]
Depth (m.)	Metering	1.7	-	-	-	-
Transparency (m.)	Secchi Disc	0.8	-	-	-	-
Velocity (m/s)	Metering	0.3	-	-	-	-
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	7.43	5.0-9.0	5.0-9.0	5.0-9.0	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	28.4	๓'	๓'	๓'	-
Conductivity (๓ S/cm)	Laboratory Method (2510 B.)	516	-	-	-	-
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	10.5	-	-	-	-
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	286	-	-	-	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	2.5	ไม่น้อยกว่า 6.0	ไม่น้อยกว่า 4.0	ไม่น้อยกว่า 2.0	-
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	1.8	ไม่เกินกว่า 1.5	ไม่เกินกว่า 2.0	ไม่เกินกว่า 4.0	-
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	-	-	-	-
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	3,300	ไม่เกินกว่า 5,000	ไม่เกินกว่า 20,000	-	-
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	790	ไม่เกินกว่า 1,000	ไม่เกินกว่า 4,000	-	-





Ref. No. W543-1/05/23

Report No. 2305/487

EIA

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

๕' อุณหภูมิของน้ำจะตึงไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ 3 องศาเซลเซียส

ค่ามาตรฐาน<sup>[1]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

ค่ามาตรฐาน<sup>[2]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

ค่ามาตรฐาน<sup>[3]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4)

ค่ามาตรฐาน<sup>[4]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 5)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)  
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
24 / 05 / 66

(นางสาวรยารักษ์ เครือมั่งกร)  
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
24 / 05 / 66

----- End of Report -----



Ref. No. W544-1/05/23

Report No. 2305/487

EIA

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ	:	การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	วันที่เก็บตัวอย่าง	:	13 พฤษภาคม 2566
	:	โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี	วันที่รับตัวอย่าง	:	14 พฤษภาคม 2566
	:	และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338	วันที่วิเคราะห์	:	14-19 พฤษภาคม 2566
	:	สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)	วันที่ออกรายงาน	:	24 พฤษภาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ	:	กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม			
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า	:	กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม			
วิธีเก็บตัวอย่าง	:	แบบจ้วง			
ผู้เก็บตัวอย่าง	:	นายวิทยา โพนชัย			
	:	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด			

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณคลองสุดท้าย (ท้ายน้ำ)	ค่ามาตรฐาน			
			ประเภทที่ 2 [1]	ประเภทที่ 3 [2]	ประเภทที่ 4 [3]	ประเภทที่ 5 [4]
Depth (m.)	Metering	1.5	-	-	-	-
Transparency (m.)	Secchi Disc	0.8	-	-	-	-
Velocity (m/s)	Metering	0.3	-	-	-	-
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	7.44	5.0-9.0	5.0-9.0	5.0-9.0	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	28.3	8'	8'	8'	-
Conductivity (µS/cm)	Laboratory Method (2510 B.)	494	-	-	-	-
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	10.0	-	-	-	-
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	270	-	-	-	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	2.8	ไม่น้อยกว่า 6.0	ไม่น้อยกว่า 4.0	ไม่น้อยกว่า 2.0	-
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	1.9	ไม่เกินกว่า 1.5	ไม่เกินกว่า 2.0	ไม่เกินกว่า 4.0	-
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	-	-	-	-
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	4,900	ไม่เกินกว่า 5,000	ไม่เกินกว่า 20,000	-	-
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	1,300	ไม่เกินกว่า 1,000	ไม่เกินกว่า 4,000	-	-



Ref. No. W544-1/05/23

Report No. 2305/487

EIA

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

๕' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ 3 องศาเซลเซียส

ค่ามาตรฐาน <sup>[1]</sup>	=	ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)
ค่ามาตรฐาน <sup>[2]</sup>	=	ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)
ค่ามาตรฐาน <sup>[3]</sup>	=	ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4)
ค่ามาตรฐาน <sup>[4]</sup>	=	ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 5)
Method	=	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23 <sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

24 / 05 / 66

(นางสาววรารักษ์ เครือมั่งกร)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

24 / 05 / 66

----- End of Report -----





Ref. No. W543/05/23

Report No. 2305/408

EIA

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ	: การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	วันที่เก็บตัวอย่าง	: 13 พฤษภาคม 2566
	: โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 พฤษภาคม 2566
	: และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338	วันที่วิเคราะห์	: 14-19 พฤษภาคม 2566
	: สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)	วันที่ออกรายงาน	: 24 พฤษภาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ	: กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม		
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า	: กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม		
วิธีเก็บตัวอย่าง	: แบบจ้วง		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายปริญญ์ โพธิ์คำ		
	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด		

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณแม่น้ำนครชัยศรี (เหนือน้ำ)	ค่ามาตรฐาน			
			ประเภทที่ 2 [1]	ประเภทที่ 3 [2]	ประเภทที่ 4 [3]	ประเภทที่ 5 [4]
Depth (m.)	Metering	7.2	-	-	-	-
Transparency (m.)	Secchi Disc	0.6	-	-	-	-
Velocity (m/s)	Metering	0.5	-	-	-	-
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	7.07	5.0-9.0	5.0-9.0	5.0-9.0	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	33.0	8'	8'	8'	-
Conductivity (µS/cm)	Laboratory Method (2510 B.)	534	-	-	-	-
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	6.6	-	-	-	-
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	334	-	-	-	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	4.5	ไม่น้อยกว่า 6.0	ไม่น้อยกว่า 4.0	ไม่น้อยกว่า 2.0	-
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	2.4	ไม่เกินกว่า 1.5	ไม่เกินกว่า 2.0	ไม่เกินกว่า 4.0	-
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	-	-	-	-
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	9,700	ไม่เกินกว่า 5,000	ไม่เกินกว่า 20,000	-	-
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	1,300	ไม่เกินกว่า 1,000	ไม่เกินกว่า 4,000	-	-



**บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด**  
**S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.**  
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

Ref. No. W543/05/23

Report No. 2305/408

EIA

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

### หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

จ' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ 3 องศาเซลเซียส

ค่ามาตรฐาน<sup>[1]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

ค่ามาตรฐาน<sup>[2]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

ค่ามาตรฐาน<sup>[3]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4)

ค่ามาตรฐาน<sup>[4]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 5)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)  
 เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
24 / 05 / 66

(นางสาววรยารักษ์ เครื่องมั่งกร)  
 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
24 / 05 / 66

----- End of Report -----



Ref. No. W544/05/23

Report No. 2305/408

EIA

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13 พฤษภาคม 2566  
วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤษภาคม 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 14-19 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 24 พฤษภาคม 2566

ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ข้า  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณแม่น้ำนครชัยศรี (ท้ายน้ำ)	ค่ามาตรฐาน			
			ประเภทที่ 2 [1]	ประเภทที่ 3 [2]	ประเภทที่ 4 [3]	ประเภทที่ 5 [4]
Depth (m.)	Metering	7.0	-	-	-	-
Transparency (m.)	Secchi Disc	0.6	-	-	-	-
Velocity (m/s)	Metering	0.3	-	-	-	-
pH	Electrometric Method (4500-H <sup>+</sup> B.)	7.37	5.0-9.0	5.0-9.0	5.0-9.0	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	33.0	๓'	๓'	๓'	-
Conductivity (μS/cm)	Laboratory Method (2510 B.)	570	-	-	-	-
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	5.6	-	-	-	-
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	370	-	-	-	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	4.0	ไม่น้อยกว่า 6.0	ไม่น้อยกว่า 4.0	ไม่น้อยกว่า 2.0	-
BOD <sub>5</sub> (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide Modification (4500-O C.)	2.2	ไม่เกินกว่า 1.5	ไม่เกินกว่า 2.0	ไม่เกินกว่า 4.0	-
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	-	-	-	-
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	11,000	ไม่เกินกว่า 5,000	ไม่เกินกว่า 20,000	-	-
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	1,300	ไม่เกินกว่า 1,000	ไม่เกินกว่า 4,000	-	-





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. W544/05/23

Report No. 2305/408

EIA

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

จ' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ 3 องศาเซลเซียส

ค่ามาตรฐาน<sup>[1]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

ค่ามาตรฐาน<sup>[2]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

ค่ามาตรฐาน<sup>[3]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4)

ค่ามาตรฐาน<sup>[4]</sup> = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 5)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)  
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
24 / 05 / 66

(นางสาววรยารักษ์ เครือมังกร)  
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
24 / 05 / 66

----- End of Report -----

ภาคผนวก ฉ

รายงานผลการติดตามตรวจสอบ

คุณภาพอากาศ



Ref. No. A517(1)-A517(5)/02/23

Report No. 2303/069

EIA

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่รับตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 28 กุมภาพันธ์-13 มีนาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566

ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายวิทยา โพนชัย  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ้านที่อยู่ประชิดเขตทางหลวง บริเวณทางแยกต่างระดับฉิมพลี แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร เดือนกุมภาพันธ์ 2566					ค่ามาตรฐาน
			23-24	24-25	25-26	26-27	27-28	
Total Suspended Particulate ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.079	0.075	0.069	0.068	0.076	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.038	0.034	0.030	0.027	0.035	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนิชา กรดเต็ม)  
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
15 / 03 / 66

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)  
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
15 / 03 / 66

- - - - - End of Report - - - - -





Ref. No. A518(1)-A518(5)/02/23

Report No. 2303/069

EIA

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่รับตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 28 กุมภาพันธ์-13 มีนาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566

ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายวิทยา โพนชัย  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวิทยาลัยราชสุดา หมู่ที่ 6 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม					ค่ามาตรฐาน
			เดือนกุมภาพันธ์ 2566					
			23-24	24-25	25-26	26-27	27-28	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.141	0.135	0.105	0.128	0.104	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.067	0.064	0.044	0.061	0.045	ไม่เกิน 0.12

### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนิชา กรดเต็ม)  
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
15 / 03 / 66

(นางสาวติ่มพร พูลพ่วง)  
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
15 / 03 / 66

----- End of Report -----



Ref. No. A519(1)-A519(5)/02/23

Report No. 2303/069

EIA

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายวิทยา โพนชัย  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่รับตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 28 กุมภาพันธ์-13 มีนาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนบ้านหอมเกร็ด หมู่ที่ 2 ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสสามพราณ จังหวัดนครปฐม					ค่ามาตรฐาน
			เดือนกุมภาพันธ์ 2566					
			23-24	24-25	25-26	26-27	27-28	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.072	0.102	0.089	0.097	0.070	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.032	0.045	0.042	0.040	0.032	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณิชา กรดเต็ม)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

15 / 03 / 66

(นางสาวหิรัญพร พูลพวง)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

15 / 03 / 66

----- End of Report -----



Ref. No. A520(1)-A520(5)/02/23

Report No. 2303/069

EIA

## รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
วันที่โครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายวิทยา โพนชัย  
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่รับตัวอย่าง : 28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่วิเคราะห์ : 28 กุมภาพันธ์-13 มีนาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 5 บ้านบ่อทราย ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสว่างพรวน จังหวัดนครปฐม					ค่ามาตรฐาน
			เดือนกุมภาพันธ์ 2566					
			23-24	24-25	25-26	26-27	27-28	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.142	0.138	0.122	0.140	0.147	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.064	0.059	0.057	0.063	0.066	ไม่เกิน 0.12

### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณิชา กรดเต็ม)  
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
15 / 03 / 66

(นางสาวพิมพ์พร พูลพวง)  
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
15 / 03 / 66

----- End of Report -----





BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี วันที่ออกรายงาน : 7 มีนาคม 2566  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านที่อยู่ประชิดเขตทางหลวง บริเวณทางแยกต่างระดับมิมพลี แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร					ค่ามาตรฐาน
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566					
	23-24	24-25	25-26	26-27	27-28	
10:00-11:00	0.96	0.42	0.87	1.18	0.87	-
11:00-12:00	0.87	1.34	1.20	1.00	0.80	-
12:00-13:00	0.91	0.83	0.45	0.82	0.74	-
13:00-14:00	0.70	0.78	0.93	1.25	0.85	-
14:00-15:00	0.47	0.63	1.25	0.87	0.94	-
15:00-16:00	0.91	0.49	1.12	0.66	1.05	-
16:00-17:00	0.60	0.58	0.64	0.87	1.25	-
17:00-18:00	1.09	1.25	0.82	1.23	1.07	-
18:00-19:00	1.29	1.36	1.16	0.54	1.12	-
19:00-20:00	1.32	1.27	1.14	0.65	1.25	-
20:00-21:00	1.14	1.45	0.92	0.56	0.78	-
21:00-22:00	1.05	1.18	1.34	0.89	0.98	-
22:00-23:00	0.84	0.69	0.80	0.89	1.25	-
23:00-00:00	0.72	1.09	0.58	0.80	1.20	-
00:00-01:00	1.05	0.89	0.56	0.74	1.07	-
01:00-02:00	0.89	1.03	0.54	0.76	0.89	-
02:00-03:00	0.78	0.94	0.49	0.54	0.62	-
03:00-04:00	0.83	0.87	0.51	0.49	0.74	-
04:00-05:00	0.60	0.68	0.63	0.91	0.78	-
05:00-06:00	0.83	0.51	0.54	0.89	0.91	-
06:00-07:00	0.91	0.58	0.65	1.25	1.09	-
07:00-08:00	1.03	0.71	0.76	1.34	0.83	-
08:00-09:00	1.16	0.83	1.03	0.78	0.58	-
09:00-10:00	1.23	0.91	1.12	0.56	0.67	-
Max 1 hr [ppm]	1.32	1.45	1.34	1.34	1.25	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.92	0.89	0.84	0.85	0.93	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B09		Brand : API			-
	Model : 48C		Serial No. : 65433-348			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = NDIR

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

4 / 03 / 66

(นางสาววรรณรักษ์ เครือมั่งกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

4 / 03 / 66



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

1/1

BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่ออกรายงาน : 7 มีนาคม 2566

เวลา	บริเวณวิทยาลัยราชสุดา หมู่ที่ 6 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม					ค่ามาตรฐาน
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566					
	23-24	24-25	25-26	26-27	27-28	
12:00-13:00	1.18	0.58	0.57	0.65	1.35	-
13:00-14:00	0.53	0.85	0.53	0.83	1.12	-
14:00-15:00	0.68	0.86	0.91	0.37	1.26	-
15:00-16:00	1.00	0.71	1.27	0.97	0.86	-
16:00-17:00	0.99	0.97	1.45	0.98	0.73	-
17:00-18:00	0.74	0.80	1.70	0.93	0.70	-
18:00-19:00	1.63	0.71	1.21	0.35	0.66	-
19:00-20:00	0.94	0.82	0.57	0.46	1.05	-
20:00-21:00	1.03	1.00	0.54	1.52	0.80	-
21:00-22:00	0.98	0.64	0.95	1.14	1.23	-
22:00-23:00	1.01	1.04	0.97	0.91	1.00	-
23:00-00:00	0.76	0.97	0.78	0.95	0.82	-
00:00-01:00	1.33	0.93	0.98	1.10	1.16	-
01:00-02:00	1.01	0.64	0.80	0.95	1.11	-
02:00-03:00	0.81	0.76	0.82	0.97	0.91	-
03:00-04:00	0.78	0.80	0.87	0.72	0.85	-
04:00-05:00	0.64	1.96	0.85	0.66	0.62	-
05:00-06:00	0.80	1.09	1.11	0.54	0.69	-
06:00-07:00	0.81	1.12	0.67	0.78	0.85	-
07:00-08:00	0.71	1.16	0.52	0.95	1.07	-
08:00-09:00	0.83	1.11	0.58	0.98	1.34	-
09:00-10:00	0.59	0.84	0.93	0.54	0.98	-
10:00-11:00	0.68	0.75	0.89	1.32	0.67	-
11:00-12:00	0.53	1.03	0.94	1.15	0.50	-
Max 1 hr [ppm]	1.63	1.96	1.70	1.52	1.35	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.87	0.92	0.89	0.86	0.93	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B07		Brand : API			-
	Model : 48C		Serial No. : 0335203746			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

7 / 03 / 66

(นางสาววรารักษ์ เครือมังกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

7 / 03 / 66





BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่ออกรายงาน : 7 มีนาคม 2566  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านที่อยู่ประชิดเขตทางหลวง บริเวณทางแยกต่างระดับมิมพลี แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร					ค่ามาตรฐาน
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566					
	23-24	24-25	25-26	26-27	27-28	
10:00-11:00	0.0113	0.0131	0.0139	0.0146	0.0124	-
11:00-12:00	0.0182	0.0175	0.0096	0.0111	0.0134	-
12:00-13:00	0.0190	0.0172	0.0163	0.0126	0.0082	-
13:00-14:00	0.0125	0.0210	0.0175	0.0159	0.0162	-
14:00-15:00	0.0094	0.0167	0.0164	0.0107	0.0193	-
15:00-16:00	0.0132	0.0197	0.0161	0.0098	0.0143	-
16:00-17:00	0.0132	0.0141	0.0123	0.0145	0.0181	-
17:00-18:00	0.0180	0.0156	0.0075	0.0143	0.0159	-
18:00-19:00	0.0168	0.0085	0.0065	0.0162	0.0119	-
19:00-20:00	0.0076	0.0104	0.0103	0.0081	0.0129	-
20:00-21:00	0.0154	0.0099	0.0139	0.0123	0.0148	-
21:00-22:00	0.0138	0.0058	0.0104	0.0121	0.0122	-
22:00-23:00	0.0109	0.0129	0.0092	0.0076	0.0151	-
23:00-00:00	0.0120	0.0099	0.0077	0.0125	0.0093	-
00:00-01:00	0.0103	0.0078	0.0102	0.0125	0.0170	-
01:00-02:00	0.0186	0.0055	0.0057	0.0188	0.0167	-
02:00-03:00	0.0202	0.0138	0.0082	0.0192	0.0175	-
03:00-04:00	0.0197	0.0130	0.0100	0.0169	0.0192	-
04:00-05:00	0.0119	0.0172	0.0129	0.0195	0.0131	-
05:00-06:00	0.0170	0.0128	0.0113	0.0147	0.0147	-
06:00-07:00	0.0127	0.0107	0.0151	0.0112	0.0120	-
07:00-08:00	0.0157	0.0194	0.0125	0.0154	0.0120	-
08:00-09:00	0.0135	0.0192	0.0148	0.0118	0.0151	-
09:00-10:00	0.0157	0.0159	0.0199	0.0076	0.0104	-
Max 1 hr [ppm]	0.0202	0.0210	0.0199	0.0195	0.0193	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0144	0.0136	0.0120	0.0133	0.0142	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO <sub>x</sub> -B10		Brand : API			-
	Model : 200E		Serial No. : 4465			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

7 / 03 / 66

(นางสาววรารักษ์ เครื่องมังกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

7 / 03 / 66





BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี วันที่ออกรายงาน : 7 มีนาคม 2566  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวิทยาลัยราชสุดา หมู่ที่ 6 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม					ค่ามาตรฐาน
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566					
	23-24	24-25	25-26	26-27	27-28	
12:00-13:00	0.0226	0.0303	0.0075	0.0176	0.0153	-
13:00-14:00	0.0192	0.0265	0.0096	0.0193	0.0159	-
14:00-15:00	0.0169	0.0280	0.0176	0.0165	0.0148	-
15:00-16:00	0.0187	0.0196	0.0174	0.0212	0.0162	-
16:00-17:00	0.0129	0.0199	0.0182	0.0213	0.0142	-
17:00-18:00	0.0121	0.0177	0.0200	0.0298	0.0085	-
18:00-19:00	0.0136	0.0254	0.0142	0.0227	0.0181	-
19:00-20:00	0.0118	0.0228	0.0164	0.0213	0.0136	-
20:00-21:00	0.0190	0.0204	0.0214	0.0236	0.0139	-
21:00-22:00	0.0159	0.0202	0.0239	0.0194	0.0206	-
22:00-23:00	0.0158	0.0174	0.0199	0.0163	0.0201	-
23:00-00:00	0.0208	0.0182	0.0188	0.0098	0.0168	-
00:00-01:00	0.0224	0.0157	0.0143	0.0145	0.0197	-
01:00-02:00	0.0237	0.0141	0.0190	0.0122	0.0242	-
02:00-03:00	0.0215	0.0086	0.0198	0.0111	0.0193	-
03:00-04:00	0.0181	0.0168	0.0129	0.0085	0.0146	-
04:00-05:00	0.0171	0.0199	0.0126	0.0071	0.0093	-
05:00-06:00	0.0146	0.0149	0.0087	0.0051	0.0162	-
06:00-07:00	0.0135	0.0131	0.0071	0.0111	0.0128	-
07:00-08:00	0.0134	0.0088	0.0081	0.0125	0.0149	-
08:00-09:00	0.0084	0.0167	0.0111	0.0218	0.0208	-
09:00-10:00	0.0107	0.0096	0.0164	0.0276	0.0107	-
10:00-11:00	0.0138	0.0123	0.0204	0.0297	0.0119	-
11:00-12:00	0.0171	0.0149	0.0239	0.0211	0.0104	-
Max 1 hr [ppm]	0.0237	0.0303	0.0239	0.0298	0.0242	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0164	0.0180	0.0158	0.0175	0.0155	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO <sub>x</sub> -B21					

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้ใช้เฉพาะจุดที่ตรวจวัดเท่านั้น

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

7 / 03 / 66

(นางสาววรรยารักษ์ เครือมั่งกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

7 / 03 / 66



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.  
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

1 / 1

BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่ออกรายงาน : 7 มีนาคม 2566

เวลา	บริเวณบ้านที่อยู่ประชิดเขตทางหลวง บริเวณทางแยกต่างระดับจิมพลี แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร					ค่ามาตรฐาน
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566					
	23-24	24-25	25-26	26-27	27-28	
11:00-12:00	2.94	2.20	1.88	2.47	2.35	-
12:00-13:00	2.29	2.44	2.43	2.40	2.34	-
13:00-14:00	2.71	2.47	2.03	2.36	2.11	-
14:00-15:00	2.84	3.05	2.48	2.65	2.81	-
15:00-16:00	2.21	3.07	2.59	2.72	2.64	-
16:00-17:00	3.02	2.58	2.35	2.06	2.90	-
17:00-18:00	2.81	2.33	2.07	2.41	2.60	-
18:00-19:00	2.88	3.01	2.56	2.42	2.73	-
19:00-20:00	2.26	2.51	2.53	2.80	2.81	-
20:00-21:00	2.23	2.40	1.73	2.66	2.48	-
21:00-22:00	2.13	1.63	1.82	2.74	2.62	-
22:00-23:00	2.16	2.38	1.93	2.32	3.01	-
23:00-00:00	2.86	1.91	2.18	2.43	2.58	-
00:00-01:00	2.79	2.04	1.79	2.63	2.48	-
01:00-02:00	2.67	1.93	1.57	3.03	2.64	-
02:00-03:00	2.87	1.85	2.08	2.21	2.48	-
03:00-04:00	2.79	1.58	1.69	2.51	2.30	-
04:00-05:00	2.98	2.46	1.92	2.84	2.47	-
05:00-06:00	2.85	2.64	2.69	2.85	2.45	-
06:00-07:00	2.47	2.60	2.22	2.84	2.13	-
07:00-08:00	2.59	2.21	2.13	2.55	2.51	-
08:00-09:00	2.48	2.21	2.77	2.14	2.39	-
09:00-10:00	2.73	2.85	2.57	2.49	2.31	-
10:00-11:00	2.82	2.23	2.56	2.15	2.58	-
Max 1 hr [ppm]	3.02	3.07	2.77	3.03	3.01	-
Average 24 hr [ppm]	2.64	2.36	2.19	2.53	2.53	-
Analyzer Data	Analyzer No. : THC-R01		Brand : HORIBA			-
	Model : APHA-370		Serial No. : WDDDN38N			

หมายเหตุ:

วิธีการตรวจวัด = Flame Ionization Detector

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

..... / 03 / 66

(นางสาววรรณารักษ์ เครื่องมังกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

..... / 03 / 66





BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี วันที่ออกรายงาน : 7 มีนาคม 2566  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวิทยาลัยราชสุดา หมู่ที่ 6 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม					ค่ามาตรฐาน
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566					
	23-24	24-25	25-26	26-27	27-28	
14:00-15:00	1.79	3.05	2.24	2.50	2.86	-
15:00-16:00	2.42	2.98	2.30	2.03	2.90	-
16:00-17:00	2.60	2.72	2.74	2.16	2.59	-
17:00-18:00	3.07	1.68	2.85	1.85	2.32	-
18:00-19:00	2.33	2.10	2.93	2.05	2.55	-
19:00-20:00	3.01	1.81	3.09	1.53	2.65	-
20:00-21:00	2.56	1.42	2.22	1.59	2.74	-
21:00-22:00	2.76	2.32	2.35	1.92	2.42	-
22:00-23:00	1.69	2.35	2.56	1.51	1.88	-
23:00-00:00	2.30	2.45	2.33	1.54	1.71	-
00:00-01:00	1.45	2.22	2.36	1.41	1.50	-
01:00-02:00	1.58	2.27	2.70	1.56	1.32	-
02:00-03:00	1.63	2.92	2.61	1.86	1.56	-
03:00-04:00	2.50	2.75	2.70	1.60	2.23	-
04:00-05:00	2.40	2.86	2.20	1.78	2.34	-
05:00-06:00	1.97	2.96	2.16	1.98	1.63	-
06:00-07:00	1.79	2.98	2.04	1.85	2.21	-
07:00-08:00	1.68	3.04	1.86	1.89	1.89	-
08:00-09:00	1.86	2.79	1.63	2.16	2.05	-
09:00-10:00	2.25	2.24	2.07	1.98	2.07	-
10:00-11:00	2.26	2.25	1.85	1.96	2.14	-
11:00-12:00	2.78	2.34	2.72	2.43	2.08	-
12:00-13:00	2.94	2.91	2.75	2.62	2.01	-
13:00-14:00	2.62	2.54	2.92	2.95	1.37	-
Max 1 hr [ppm]	3.07	3.05	3.09	2.95	2.90	-
Average 24 hr [ppm]	2.26	2.50	2.42	1.95	2.13	-
Analyzer Data	Analyzer No. : THC-B01		Brand : HORIBA			-
	Model : APHA-360CE		Serial No. : 4211954001			

หมายเหตุ:

วิธีการตรวจวัด = Flame Ionization Detector

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตตรา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

..... / 03 / 66

(นางสาววรยารักษ์ เครือมกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

..... / 03 / 66





BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566

Wind Speed Wind Direction	บริเวณบ้านที่อยู่ประชิดเขตทางหลวง บริเวณทางแยกต่างระดับฉิมพลี แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	14.167	0.833	-	-	-
NNE (11°-34°)	10.000	0.833	-	-	-
NE (34°-56°)	0.833	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	2.500	-	-	-	-
E (79°-102°)	3.333	0.833	-	-	-
ESE (102°-124°)	15.835	5.000	-	-	-
SE (124°-146°)	3.333	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	0.833	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	5.833	1.667	-	-	-
Total	56.667	9.166	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	34.167				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวนิชา กรดเต็ม)  
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
13 / 03 / 66

(นางสาวพิมพ์พร พูลพ่วง)  
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
15 / 03 / 66



BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านที่อยู่ประชิดเขตทางหลวง บริเวณทางแยกต่างระดับมิมพลี									
	แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร									
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566									
	23-24		24-25		25-26		26-27		27-28	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
10:00-11:00	1.6	N	1.6	SE	6.4	ESE	3.2	ESE	3.2	N
11:00-12:00	3.2	SE	3.2	ESE	6.4	ESE	4.8	ESE	4.8	NNE
12:00-13:00	3.2	NNW	3.2	ESE	6.4	ESE	4.8	ESE	4.8	N
13:00-14:00	3.2	ESE	3.2	E	6.4	E	4.8	ESE	4.8	N
14:00-15:00	3.2	NNW	6.4	ESE	4.8	E	4.8	ESE	4.8	E
15:00-16:00	4.8	NNW	4.8	ESE	4.8	ESE	4.8	N	4.8	N
16:00-17:00	6.4	NNW	3.2	ESE	4.8	ESE	6.4	NNE	6.4	N
17:00-18:00	6.4	NNW	3.2	E	3.2	ESE	4.8	N	4.8	NNE
18:00-19:00	4.8	NNW	3.2	NNW	4.8	NNE	3.2	NNE	4.8	NNE
19:00-20:00	1.6	NNW	1.6	N	1.6	NNE	1.6	N	3.2	N
20:00-21:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	1.6	NNW	1.6	NNE
21:00-22:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	1.6	NNE	1.6	NNE
22:00-23:00	0.8	-	0.8	-	1.6	ESE	0.8	-	1.6	N
23:00-00:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	3.2	N
00:00-01:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	1.6	N
01:00-02:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
02:00-03:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
03:00-04:00	0.8	-	1.6	SE	0.8	-	1.6	N	0.8	-
04:00-05:00	0.8	-	3.2	SSE	0.8	-	1.6	ENE	0.8	-
05:00-06:00	0.8	-	4.8	SE	0.8	-	3.2	ENE	0.8	-
06:00-07:00	0.8	-	4.8	ESE	1.6	ENE	1.6	NE	0.8	-
07:00-08:00	0.8	-	4.8	ESE	1.6	ESE	1.6	N	0.8	-
08:00-09:00	0.8	-	6.4	ESE	3.2	ESE	1.6	NNE	3.2	N
09:00-10:00	1.6	NNE	6.4	ESE	3.2	ESE	3.2	NNE	3.2	N
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.5		30.7		28.9		26.8		26.2	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	759.01		759.64		762.61		763.76		762.84	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

(นางสาวณิชา กรดเต็ม)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66

(นางสาวที่พิมพ์ พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66





BT250/02/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณวิทยาลัยราชสุดา หมู่ที่ 6 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air 1-5 km/hr	Light Breeze 6-11 km/hr	Gentle Breeze 12-19 km/hr	Moderate Breeze 20-28 km/hr	Fresh Breeze 29-38 km/hr
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	25.833	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	20.000	1.667	-	-	-
E (79°-102°)	7.500	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	1.667	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	55.000	1.667	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	43.333				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนิชา กรดเต็ม)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
15 / 03 / 66

(นางสาวพิมพ์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
15 / 03 / 66





BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566

เวลา	บริเวณวิทยาลัยราชสุดา หมู่ที่ 6 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม									
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566									
	23-24		24-25		25-26		26-27		27-28	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
14:00-15:00	1.6	ENE	0.8	-	3.2	E	3.2	ENE	3.2	ENE
15:00-16:00	1.6	NE	0.8	-	4.8	E	4.8	ENE	3.2	NE
16:00-17:00	1.6	NE	0.8	-	3.2	E	4.8	ENE	4.8	ENE
17:00-18:00	1.6	ENE	0.8	-	3.2	E	6.4	ENE	4.8	NE
18:00-19:00	3.2	NE	0.8	-	3.2	ENE	6.4	ENE	3.2	NE
19:00-20:00	3.2	NE	0.8	-	4.8	NE	4.8	ENE	3.2	NE
20:00-21:00	3.2	NE	0.8	-	3.2	NE	3.2	NE	3.2	NE
21:00-22:00	0.8	-	0.8	-	1.6	NE	1.6	NE	1.6	NE
22:00-23:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
23:00-00:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
00:00-01:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
01:00-02:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
02:00-03:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	1.6	NE
03:00-04:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	1.6	ENE
04:00-05:00	0.8	-	0.8	-	1.6	NE	0.8	-	0.8	-
05:00-06:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	1.6	ENE	0.8	-
06:00-07:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	1.6	ENE	0.8	-
07:00-08:00	0.8	-	0.8	-	3.2	ENE	1.6	ENE	0.8	-
08:00-09:00	0.8	-	1.6	E	3.2	ENE	1.6	ENE	0.8	-
09:00-10:00	0.8	-	0.8	-	3.2	NE	1.6	NE	0.8	-
10:00-11:00	0.8	-	1.6	E	3.2	ENE	1.6	NE	0.8	-
11:00-12:00	0.8	-	3.2	ESE	3.2	ENE	1.6	NE	1.6	NE
12:00-13:00	0.8	-	4.8	ESE	3.2	ENE	3.2	ENE	1.6	NE
13:00-14:00	0.8	-	4.8	E	3.2	ENE	4.8	NE	1.6	NE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	28.2		28.9		27.2		25.2		25.1	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	759.33		760.22		763.24		764.21		763.19	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

(นางสาวณิชา กรดเต็ม)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
15 / 03 / 66

(นางสาวพิมพ์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
15 / 03 / 66



BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed  Wind Direction	บริเวณโรงเรียนบ้านหอมเกร็ด หมู่ 2 ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสสามพราน จังหวัดนครปฐม				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	15.833	-	-	-	-
NE (34°-56°)	22.500	1.667	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	38.333	1.667	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	60.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณิชา กรดเต็ม)  
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
15 / 03 / 66

(นางสาวพิมพ์พร พูลพวง)  
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
15 / 03 / 66





BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหอมเกร็ด หมู่ 2 ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสสามพราน จังหวัดนครปฐม									
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566									
	23-24		24-25		25-26		26-27		27-28	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
14:00-15:00	1.6	NE	1.6	NNE	4.8	NE	1.6	NNE	1.6	NNE
15:00-16:00	3.2	NE	1.6	NNE	1.6	NE	3.2	NNE	1.6	NNE
16:00-17:00	3.2	NE	0.8	-	1.6	NNE	3.2	NNE	1.6	NNE
17:00-18:00	3.2	NE	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
18:00-19:00	1.6	NE	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
19:00-20:00	1.6	NE	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
20:00-21:00	1.6	NE	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
21:00-22:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
22:00-23:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
23:00-00:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
00:00-01:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
01:00-02:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
02:00-03:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
03:00-04:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	4.8	NE	0.8	-
04:00-05:00	0.8	-	0.8	-	1.6	NE	3.2	NE	0.8	-
05:00-06:00	0.8	-	1.6	NE	1.6	NNE	0.8	-	0.8	-
06:00-07:00	0.8	-	0.8	-	1.6	NNE	0.8	-	0.8	-
07:00-08:00	0.8	-	1.6	NE	3.2	NE	0.8	-	0.8	-
08:00-09:00	0.8	-	3.2	NE	6.4	NE	1.6	NNE	0.8	-
09:00-10:00	0.8	-	4.8	NE	3.2	NE	3.2	NNE	1.6	NNE
10:00-11:00	0.8	-	4.8	NE	1.6	NE	3.2	NNE	3.2	NE
11:00-12:00	0.8	-	4.8	NE	3.2	NE	1.6	NE	1.6	NNE
12:00-13:00	0.8	-	4.8	NE	1.6	NE	1.6	NNE	0.8	-
13:00-14:00	1.6	NE	6.4	NE	1.6	NNE	1.6	NNE	0.8	-
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	27.4		27.2		25.2		23.8		24.8	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.83		755.48		755.59		755.62		755.71	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนิชา กรดเต็ม)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
15 / 03 / 66

(นางสาวติ่มพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
15 / 03 / 66





BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566

Wind Speed  Wind Direction	บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านบ่อทราย ตำบลทอมนคร อำเภอสว่างพรวน จังหวัดนครปฐม				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	1-5 km/hr	6-11 km/hr	12-19 km/hr	20-28 km/hr	29-38 km/hr
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	0.833	-	-	-	-
NE (34°-56°)	4.167	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	3.333	1.667	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	1.667	2.500	-	-	-
SE (124°-146°)	1.667	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	1.667	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	0.833	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	3.333	-	-	-	-
NW (304°-326°)	17.500	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	15.833	1.667	-	-	-
Total	50.833	5.834	0.000	0.000	0.000
Calm (<1 km/hr)	43.333				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณิชา กรดเต็ม)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66

(นางสาวหิมาพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66



BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชน หมู่ 5 บ้านบ่อทราย ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสสามพราน จังหวัดนครปฐม									
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566									
	23-24		24-25		25-26		26-27		27-28	
	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD	WS (km/hr)	WD
13:00-14:00	3.2	ENE	6.4	ESE	6.4	NNW	3.2	NNW	1.6	NW
14:00-15:00	4.8	ENE	1.6	NW	4.8	NNW	3.2	NW	1.6	NNW
15:00-16:00	4.8	ENE	1.6	NNW	3.2	NNW	3.2	NNW	3.2	NW
16:00-17:00	6.4	ENE	1.6	NNW	4.8	NNW	3.2	NW	3.2	NW
17:00-18:00	6.4	ENE	1.6	NNW	3.2	NNW	3.2	NNW	3.2	NNW
18:00-19:00	4.8	ENE	1.6	NW	3.2	NW	3.2	NW	1.6	NNW
19:00-20:00	3.2	NE	1.6	NW	1.6	NW	1.6	NW	1.6	NNW
20:00-21:00	1.6	NE	0.8	-	1.6	WNW	1.6	WNW	1.6	W
21:00-22:00	3.2	NE	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
22:00-23:00	1.6	NE	1.6	SSE	0.8	-	0.8	-	0.8	-
23:00-00:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
00:00-01:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
01:00-02:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
02:00-03:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
03:00-04:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
04:00-05:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
05:00-06:00	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
06:00-07:00	1.6	SE	1.6	NE	0.8	-	1.6	NW	0.8	-
07:00-08:00	3.2	SSE	1.6	NNE	1.6	NW	1.6	NW	0.8	-
08:00-09:00	4.8	SE	1.6	NNW	1.6	NW	0.8	-	0.8	-
09:00-10:00	4.8	ESE	1.6	NNW	1.6	WNW	0.8	-	0.8	-
10:00-11:00	4.8	ESE	3.2	NNW	1.6	WNW	0.8	-	0.8	-
11:00-12:00	6.4	ESE	4.8	NNW	3.2	NW	1.6	NW	1.6	NNW
12:00-13:00	6.4	ESE	6.4	NNW	3.2	NW	1.6	NW	1.6	NW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.4		30.0		30.5		29.8		29.7	
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.55		755.68		755.74		755.85		755.96	
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง		ฟ้าโปร่ง	

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

(นางสาวณิชา กรดเต็ม)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
15 / 03 / 66

(นางสาวพิมพ์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
15 / 03 / 66





**บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด**  
**S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.**  
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

Ref. No. A133(1)-A133(5)/05/23

Report No. 2305/426

EIA

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
 และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
 สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 พฤษภาคม 2566  
 วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤษภาคม 2566  
 วันที่วิเคราะห์ : 15-25 พฤษภาคม 2566  
 วันที่ออกรายงาน : 29 พฤษภาคม 2566

ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
 ชื่อที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายณัฐนาท โตภู  
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ้านที่อยู่ประชิดเขตทางหลวง บริเวณทางแยกต่างระดับฉิมพลี แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2566					
			10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.060	0.053	0.049	0.028	0.045	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.025	0.021	0.021	0.013	0.02	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวนิชา กรดเต็ม)  
 เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
 20 / 05 / 66

(นางสาวชัชฌิมพร พูลพ่วง)  
 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
 29 / 05 / 66

End of Report





**บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด**  
**S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.**  
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

Ref. No. A134(1)-A134(5)/05/23

Report No. 2305/426

EIA

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
 และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
 สายบินเกล้านครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
 ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
 ชื่อที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายณณาท โตภู  
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 พฤษภาคม 2566  
 วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤษภาคม 2566  
 วันที่วิเคราะห์ : 15-25 พฤษภาคม 2566  
 วันที่ออกรายงาน : 29 พฤษภาคม 2566

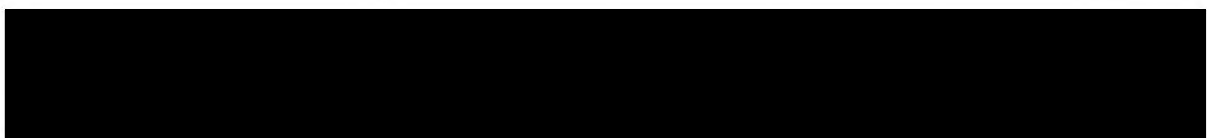
พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวิทยาลัยราชสุดา หมู่ที่ 6 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2566					
			10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.065	0.071	0.065	0.061	0.070	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.031	0.030	0.029	0.029	0.034	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวณิชา กรดเต็ม)  
 เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
 29 / 05 / 66

(นางสาวติงพิมพ์ พูลพ่วง)  
 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
 29 / 05 / 66

Page 1 of 1



**บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด**  
**S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.**  
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

Ref. No. A135(1)-A135(5)/05/23

Report No. 2305/426

EIA

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
 และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
 สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 พฤษภาคม 2566  
 วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤษภาคม 2566  
 วันที่วิเคราะห์ : 15-25 พฤษภาคม 2566  
 วันที่ออกรายงาน : 29 พฤษภาคม 2566

ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
 ชื่อที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายณัฐนาท โตภู  
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณโรงเรียนบ้านหอมเกร็ด หมู่ที่ 2 ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสองพรวน จังหวัดนครปฐม					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2566					
			10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.088	0.079	0.082	0.084	0.085	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.041	0.036	0.039	0.040	0.037	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณิชา กรดเต็ม)  
 เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
 29 / 05 / 66

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)  
 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
 29 / 05 / 66

End of Report



**บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด**  
**S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.**  
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900  
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

Ref. No. A136(1)-A136(5)/05/23

Report No. 2305/426

EIA

### รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-15 พฤษภาคม 2566  
 โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
 วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤษภาคม 2566  
 และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
 วันที่วิเคราะห์ : 15-25 พฤษภาคม 2566  
 สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
 วันที่ออกรายงาน : 29 พฤษภาคม 2566  
 ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
 ชื่อที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายณัฐนาท โตญ  
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณชุมชนหมู่ที่ 5 บ้านบ่อทราย ตำบลหมองเกร็ด อำเภอสสามพราณ จังหวัดนครปฐม					ค่ามาตรฐาน
			เดือนพฤษภาคม 2566					
			10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
Total Suspended Particulate (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.153	0.053	0.049	0.028	0.045	ไม่เกิน 0.33
PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	High Volume PM <sub>10</sub> Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.025	0.021	0.021	0.013	0.020	ไม่เกิน 0.12

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณิชา กรดเต็ม)  
 เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์  
 29 / 05 / 66

(นางสาวติงมพร พูลพ่วง)  
 ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์  
 29 / 05 / 66

----- End of Report -----





BT090/05/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566

เวลา	บริเวณบ้านที่อยู่ประชิดเขตทางหลวง บริเวณทางแยกต่างระดับฉิมพลี แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2566					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
11:00-12:00	0.82	0.92	1.04	0.78	0.93	-
12:00-13:00	0.96	0.93	0.82	0.96	0.90	-
13:00-14:00	0.94	0.96	0.94	0.94	0.97	-
14:00-15:00	0.86	1.00	0.96	0.85	0.98	-
15:00-16:00	0.80	0.99	0.84	0.90	0.93	-
16:00-17:00	0.87	1.03	1.05	0.88	1.15	-
17:00-18:00	0.80	1.05	1.05	0.78	0.95	-
18:00-19:00	0.79	1.13	1.07	0.95	0.96	-
19:00-20:00	0.77	1.09	0.96	0.88	0.85	-
20:00-21:00	0.80	1.19	0.77	0.89	0.80	-
21:00-22:00	0.82	1.07	0.83	0.96	0.82	-
22:00-23:00	0.86	1.01	0.88	1.12	0.79	-
23:00-00:00	0.85	0.97	1.04	0.94	0.87	-
00:00-01:00	0.83	0.95	1.06	0.83	0.93	-
01:00-02:00	0.89	0.96	1.05	0.87	0.98	-
02:00-03:00	0.82	0.94	0.94	0.90	1.04	-
03:00-04:00	0.80	0.97	0.96	0.93	0.83	-
04:00-05:00	0.82	0.99	0.78	0.82	0.85	-
05:00-06:00	0.87	1.03	0.84	0.85	0.86	-
06:00-07:00	0.91	0.94	1.13	0.84	0.82	-
07:00-08:00	1.21	0.95	0.92	0.82	0.94	-
08:00-09:00	0.92	0.99	0.83	0.94	0.96	-
09:00-10:00	0.89	0.88	0.95	0.80	0.90	-
10:00-11:00	0.91	1.03	0.87	0.88	0.86	-
Max 1 hr [ppm]	1.21	1.19	1.13	1.12	1.15	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.86	1.00	0.94	0.89	0.91	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B06		Brand : API			-
	Model : 300E		Serial No. : 3117			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริม  
และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = NDIR

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)  
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
23 / 05 / 66

(นางสาวรยารักษ์ เครื่องมั่งกร)  
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
23 / 05 / 66



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพลโยธิน 24 ถนนพลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol. Chatuchak, Bangkok 10900  
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spskon.com., www.spskon.com

1/1

BT090/05/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายบินเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566

เวลา	บริเวณวิทยาลัยราชสุดา หมู่ที่ 6 ตำบลศาลายา อำเภอฟุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2566					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
12:00-13:00	1.02	0.95	0.69	0.69	0.72	-
13:00-14:00	0.92	0.67	0.81	0.67	0.80	-
14:00-15:00	0.99	0.73	0.81	0.83	0.60	-
15:00-16:00	0.81	0.87	0.75	1.34	0.86	-
16:00-17:00	0.99	0.87	0.86	1.07	0.86	-
17:00-18:00	0.74	0.76	0.79	1.18	0.84	-
18:00-19:00	0.94	0.96	0.59	0.72	0.71	-
19:00-20:00	0.87	0.69	0.64	0.89	0.85	-
20:00-21:00	1.03	0.67	0.66	0.79	0.89	-
21:00-22:00	0.98	0.85	0.93	0.97	0.86	-
22:00-23:00	1.01	1.04	0.83	0.87	0.93	-
23:00-00:00	0.86	0.97	0.85	0.79	0.77	-
00:00-01:00	0.95	1.02	0.84	1.20	0.92	-
01:00-02:00	1.05	0.88	0.72	0.95	1.21	-
02:00-03:00	0.83	0.79	0.77	0.97	0.86	-
03:00-04:00	0.81	0.78	0.79	0.82	0.75	-
04:00-05:00	0.71	0.72	0.86	0.81	0.72	-
05:00-06:00	0.74	1.09	1.18	0.92	0.67	-
06:00-07:00	0.92	1.11	0.78	0.81	0.79	-
07:00-08:00	0.94	1.14	0.85	0.90	0.74	-
08:00-09:00	0.92	0.69	0.86	1.02	0.89	-
09:00-10:00	0.80	0.84	0.67	0.86	0.98	-
10:00-11:00	0.76	0.82	1.01	0.73	0.73	-
11:00-12:00	0.89	0.85	0.94	0.69	0.66	-
Max 1 hr [ppm]	1.05	1.14	1.18	1.34	1.21	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.89	0.86	0.81	0.89	0.82	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B13		Brand : API			-
	Model : 300E		Serial No. : 176			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66

(นางสาววรารักษ์ เครื่องมั่งกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66





BT090/05/66  
EIA

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านที่อยู่ประชิดเขตทางหลวง บริเวณทางแยกต่างระดับบึงมลิ แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2566					
	10-11	24-25	25-26	26-27	27-28	
11:00-12:00	0.0195	0.0185	0.0179	0.0218	0.0203	-
12:00-13:00	0.0137	0.0193	0.0174	0.0174	0.0168	-
13:00-14:00	0.0084	0.0126	0.0163	0.0098	0.0112	-
14:00-15:00	0.0164	0.0092	0.0108	0.0166	0.0148	-
15:00-16:00	0.0145	0.0133	0.0128	0.0179	0.0161	-
16:00-17:00	0.0184	0.0142	0.0143	0.0125	0.0099	-
17:00-18:00	0.0159	0.0077	0.0144	0.0163	0.0183	-
18:00-19:00	0.0086	0.0066	0.0162	0.0120	0.0170	-
19:00-20:00	0.0105	0.0105	0.0084	0.0130	0.0078	-
20:00-21:00	0.0101	0.0141	0.0125	0.0150	0.0159	-
21:00-22:00	0.0059	0.0106	0.0123	0.0123	0.0140	-
22:00-23:00	0.0133	0.0094	0.0077	0.0153	0.0109	-
23:00-00:00	0.0094	0.0122	0.0100	0.0079	0.0127	-
00:00-01:00	0.0172	0.0104	0.0080	0.0103	0.0126	-
01:00-02:00	0.0176	0.0189	0.0056	0.0058	0.0191	-
02:00-03:00	0.0177	0.0206	0.0140	0.0083	0.0195	-
03:00-04:00	0.0195	0.0198	0.0132	0.0101	0.0172	-
04:00-05:00	0.0133	0.0121	0.0176	0.0132	0.0194	-
05:00-06:00	0.0132	0.0115	0.0147	0.0149	0.0173	-
06:00-07:00	0.0110	0.0152	0.0115	0.0122	0.0129	-
07:00-08:00	0.0199	0.0127	0.0159	0.0121	0.0158	-
08:00-09:00	0.0200	0.0152	0.0130	0.0153	0.0137	-
09:00-10:00	0.0163	0.0202	0.0079	0.0105	0.0161	-
10:00-11:00	0.0141	0.0149	0.0126	0.0127	0.0129	-
Max 1 hr [ppm]	0.0200	0.0206	0.0179	0.0218	0.0203	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0143	0.0137	0.0127	0.0131	0.0151	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO <sub>x</sub> -B09 Brand : API					-
	Model : 200E Serial No. : 4412					

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66

(นางสาววรยารักษ์ เครือมั่งกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66





BT090/05/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวิทยาลัยราชสุดา หมู่ที่ 6 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม					ค่ามาตรฐาน
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566					
	23-24	24-25	25-26	26-27	27-28	
12:00-13:00	0.0302	0.0219	0.0264	0.0266	0.0162	-
13:00-14:00	0.0151	0.0184	0.0254	0.0181	0.0179	-
14:00-15:00	0.0154	0.0161	0.0089	0.0070	0.0153	-
15:00-16:00	0.0135	0.0177	0.0163	0.0161	0.0146	-
16:00-17:00	0.0079	0.0123	0.0184	0.0168	0.0199	-
17:00-18:00	0.0238	0.0119	0.0164	0.0184	0.0202	-
18:00-19:00	0.0215	0.0133	0.0212	0.0167	0.0125	-
19:00-20:00	0.0192	0.0153	0.0198	0.0133	0.0109	-
20:00-21:00	0.0191	0.0202	0.0225	0.0130	0.0176	-
21:00-22:00	0.0165	0.0226	0.0179	0.0191	0.0147	-
22:00-23:00	0.0173	0.0187	0.0151	0.0185	0.0146	-
23:00-00:00	0.0138	0.0177	0.0091	0.0155	0.0192	-
00:00-01:00	0.0192	0.0131	0.0207	0.0132	0.0136	-
01:00-02:00	0.0231	0.0079	0.0222	0.0176	0.0114	-
02:00-03:00	0.0183	0.0203	0.0151	0.0183	0.0104	-
03:00-04:00	0.0137	0.0170	0.0162	0.0119	0.0079	-
04:00-05:00	0.0085	0.0160	0.0184	0.0116	0.0066	-
05:00-06:00	0.0150	0.0136	0.0142	0.0080	0.0047	-
06:00-07:00	0.0197	0.0066	0.0102	0.0118	0.0127	-
07:00-08:00	0.0232	0.0076	0.0117	0.0140	0.0124	-
08:00-09:00	0.0121	0.0105	0.0210	0.0196	0.0078	-
09:00-10:00	0.0082	0.0158	0.0267	0.0099	0.0098	-
10:00-11:00	0.0090	0.0151	0.0288	0.0110	0.0127	-
11:00-12:00	0.0141	0.0116	0.0199	0.0176	0.0158	-
Max 1 hr [ppm]	0.0302	0.0226	0.0288	0.0266	0.0202	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0165	0.0150	0.0184	0.0152	0.0133	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO <sub>x</sub> -B14					

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66

(นางสาวรยารักษ์ เครือมั่งกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66



BT090/05/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566

เวลา	บริเวณบ้านที่อยู่ประชิดเขตทางหลวง บริเวณทางแยกต่างระดับฉิมพลี แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2566					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
11:00-12:00	2.67	2.64	2.75	2.78	2.73	-
12:00-13:00	2.43	2.94	2.73	2.48	2.72	-
13:00-14:00	2.30	3.05	2.94	2.77	2.96	-
14:00-15:00	2.93	2.59	3.03	2.85	3.01	-
15:00-16:00	3.11	2.41	2.86	2.63	2.48	-
16:00-17:00	2.09	3.01	2.62	2.52	2.74	-
17:00-18:00	3.13	2.90	2.80	2.56	3.03	-
18:00-19:00	2.75	2.83	2.31	2.44	2.55	-
19:00-20:00	2.67	2.23	2.19	1.99	2.23	-
20:00-21:00	2.13	2.25	2.18	2.12	2.29	-
21:00-22:00	2.69	2.38	1.93	2.39	2.48	-
22:00-23:00	2.30	2.53	1.99	2.10	2.25	-
23:00-00:00	2.00	2.22	2.42	2.26	2.14	-
00:00-01:00	2.11	2.47	2.38	2.07	2.41	-
01:00-02:00	2.74	2.31	2.34	2.52	2.53	-
02:00-03:00	2.58	3.02	2.14	2.24	2.73	-
03:00-04:00	2.73	3.16	2.81	2.41	3.04	-
04:00-05:00	2.75	3.09	2.90	2.90	2.90	-
05:00-06:00	2.86	2.59	3.04	2.49	2.80	-
06:00-07:00	2.58	2.53	2.79	2.83	2.85	-
07:00-08:00	2.58	3.00	2.49	2.72	2.78	-
08:00-09:00	3.06	2.88	2.79	2.66	2.94	-
09:00-10:00	2.60	2.88	2.54	2.89	3.03	-
10:00-11:00	2.33	2.77	2.65	2.48	2.55	-
Max 1 hr [ppm]	3.13	3.16	3.04	2.90	3.04	-
Average 24 hr [ppm]	2.59	2.69	2.57	2.50	2.67	-
Analyzer Data	Analyzer No. : THC-B01		Brand : HORIBA			-
	Model : APHA-370		Serial No. : 4211954001			

หมายเหตุ:

วิธีการตรวจวัด = Flame Ionization Detector

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตตรา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66

(นางสาววรยารักษ์ เครือมั่งกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66





BT090/05/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566

เวลา	บริเวณวิทยาลัยราชสุดา หมู่ที่ 6 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม					ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2566					
	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	
12:00-13:00	2.68	2.74	2.53	3.12	2.07	-
13:00-14:00	2.42	2.81	3.18	3.16	2.48	-
15:00-16:00	2.13	2.91	2.67	2.72	2.58	-
16:00-17:00	2.30	2.52	2.63	2.84	2.33	-
17:00-18:00	2.54	2.75	3.03	2.68	3.02	-
18:00-19:00	2.21	2.45	2.53	3.06	2.51	-
19:00-20:00	2.40	2.20	2.53	2.24	2.55	-
20:00-21:00	2.29	2.34	2.87	2.01	2.75	-
21:00-22:00	2.36	2.52	2.44	2.37	2.67	-
22:00-23:00	2.45	2.29	2.49	2.23	2.29	-
23:00-00:00	2.20	2.33	2.37	2.48	2.44	-
00:00-01:00	2.25	2.68	2.52	2.31	2.51	-
01:00-02:00	2.54	2.60	2.92	2.14	2.82	-
02:00-03:00	2.66	2.48	2.77	2.20	2.54	-
03:00-04:00	2.75	2.38	2.86	2.63	2.73	-
04:00-05:00	2.96	2.43	2.96	2.61	2.92	-
05:00-06:00	2.63	2.28	3.11	2.60	2.65	-
06:00-07:00	2.83	2.21	3.00	2.36	2.83	-
07:00-08:00	2.65	2.16	3.14	2.52	2.78	-
08:00-09:00	2.68	2.53	2.96	2.52	2.68	-
09:00-10:00	2.69	2.36	2.93	2.58	2.28	-
10:00-11:00	2.75	2.25	3.03	2.53	2.43	-
11:00-12:00	2.40	2.26	2.61	2.49	2.25	-
12:00-13:00	2.55	2.41	2.92	2.13	2.39	-
Max 1 hr [ppm]	2.96	2.91	3.18	3.16	3.02	-
Average 24 hr [ppm]	2.51	2.45	2.79	2.52	2.56	-
Analyzer Data	Analyzer No. : THC-R01		Brand : HORIBA		-	
	Model : APHA-370		Serial No. : WDDDN38N			

หมายเหตุ:

วิธีการตรวจวัด = Flame Ionization Detector

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66

(นางสาววรารักษ์ เครื่องมังกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66





BT090/05/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
 โครงการต่อขยายคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566  
 และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
 สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
 ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณบ้านที่อยู่ประชิดเขตทางหลวง บริเวณทางแยกต่างระดับนิมพิล แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.7 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.3-5.6 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.1 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	0.833	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	3.333	-	-	-	-
SE (124°-146°)	25.834	20.833	-	-	-
SSE (146°-169°)	7.500	-	-	-	-
S (169°-191°)	5.833	4.167	-	-	-
SSW (191°-214°)	2.500	1.667	-	-	-
SW (214°-236°)	0.833	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	0.833	-	-	-	-
W (259°-281°)	5.000	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	1.667	0.833	-	-	-
NNW (326°-349°)	1.667	-	-	-	-
Total	55.833	27.500	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	16.667				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
 ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณิชา กรดเต็ม)  
 ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
 23 / 05 / 66

(นางสาวพิมพ์พร พูลพ่วง)  
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
 23 / 05 / 66



BT090/05/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
                    : โครงการต่อขยายคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
                    : และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
                    : สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566

เวลา	บริเวณบ้านที่อยู่ประชิดเขตทางหลวง บริเวณทางแยกต่างระดับมลิ														
	แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร														
	เดือนพฤษภาคม 2566														
	10-11			11-12			12-13			13-14			14-15		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
11:00-12:00	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	SE	2.2	8.0	SSW	1.3	4.8	SE	1.8	6.4	S
12:00-13:00	0.4	1.6	SE	1.3	4.8	ENE	2.2	8.0	S	0.9	3.2	SE	2.2	8.0	SE
13:00-14:00	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	ESE	2.2	8.0	SE	1.8	6.4	SE	2.2	8.0	S
14:00-15:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	ESE	2.2	8.0	S	2.2	8.0	SE	1.8	6.4	SE
15:00-16:00	0.9	3.2	WSW	0.2	0.8	-	2.2	8.0	SE	1.8	6.4	SE	2.2	8.0	SE
16:00-17:00	0.9	3.2	W	0.2	0.8	-	1.8	6.4	SE	2.2	8.0	SE	2.2	8.0	SE
17:00-18:00	1.3	4.8	SW	0.4	1.6	SE	2.2	8.0	SE	2.2	8.0	SE	2.7	9.7	SE
18:00-19:00	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SE	2.2	8.0	SE	2.2	8.0	SE	2.7	9.7	SE
19:00-20:00	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	ESE	2.2	8.0	SE	1.8	6.4	SE	2.2	8.0	SE
20:00-21:00	0.9	3.2	S	0.4	1.6	ESE	1.3	4.8	SE	1.8	6.4	SE	0.9	3.2	SE
21:00-22:00	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSE	1.3	4.8	SE	1.8	6.4	SE	0.4	1.6	SE
22:00-23:00	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SE	1.8	6.4	NW	1.8	6.4	SE	0.9	3.2	SE
23:00-00:00	0.4	1.6	SE	0.2	0.8	-	1.3	4.8	NNW	2.2	8.0	SE	0.9	3.2	SE
00:00-01:00	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SE	0.0	0.0	NE	1.8	6.4	SE	0.4	1.6	SE
01:00-02:00	0.4	1.6	SSE	0.2	0.8	-	0.4	1.6	SE	1.3	4.8	S	0.4	1.6	SSE
02:00-03:00	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.9	3.2	W	0.4	1.6	SE
03:00-04:00	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.4	1.6	NW	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	S
04:00-05:00	0.4	1.6	SSE	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.0	0.0	SE	0.9	3.2	W
05:00-06:00	0.4	1.6	SSE	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.0	0.0	SE	0.4	1.6	W
06:00-07:00	0.4	1.6	SSE	0.9	3.2	S	0.2	0.8	-	0.4	1.6	SE	0.2	0.8	-
07:00-08:00	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SE	0.2	0.8	-	0.4	1.6	SSW	0.2	0.8	-
08:00-09:00	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	S	0.2	0.8	-
09:00-10:00	0.4	1.6	SE	1.3	4.8	SE	0.4	1.6	NE	1.3	4.8	S	1.3	4.8	SSW
10:00-11:00	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	SE	0.9	3.2	SE	1.8	6.4	S	1.8	6.4	SSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	31.7			30.5			31.1			32.0			31.1		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	759.10			758.42			758.08			757.74			757.42		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

(นางสาวณิชา กรดเต็ม)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66

(นางสาวพิมพ์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66





BT090/05/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
โครงการต่อขยายคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณวิทยาลัยราชสุดา หมู่ที่ 6 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.7 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.3-5.6 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.1 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	0.833	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	3.333	0.833	-	-	-
NE (34°-56°)	6.667	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	2.500	-	-	-	-
E (79°-102°)	8.333	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	30.002	5.833	-	-	-
SE (124°-146°)	0.833	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	7.500	-	-	-	-
SW (214°-236°)	1.667	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	2.500	-	-	-	-
W (259°-281°)	6.667	0.833	-	-	-
WNW (281°-304°)	4.167	-	-	-	-
NW (304°-326°)	0.833	0.833	-	-	-
NNW (326°-349°)	0.833	-	-	-	-
Total	76.668	8.332	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	15.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณิชา กรดเต็ม)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66

(นางสาวทิพย์พร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66



BT090/05/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
 โครงการต่อขยายคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
 วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566  
 และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
 สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
 ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวิทยาลัยราชสุดา หมู่ที่ 6														
	ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม														
	เดือนพฤษภาคม 2566														
	10-11			11-12			12-13			13-14			14-15		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
12:00-13:00	0.4	1.6	ESE	1.3	4.8	ENE	1.3	4.8	SSW	0.9	3.2	ESE	1.3	4.8	WNW
13:00-14:00	0.9	3.2	ESE	0.4	1.6	NE	1.3	4.8	ESE	1.3	4.8	ESE	1.3	4.8	SSW
14:00-15:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	ESE	1.3	4.8	E	1.3	4.8	ESE	1.8	6.4	ESE
15:00-16:00	0.9	3.2	W	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	ESE	1.3	4.8	ESE	1.8	6.4	ESE
16:00-17:00	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	E	1.8	6.4	ESE	1.8	6.4	ESE	1.3	4.8	ESE
17:00-18:00	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	NNE	2.2	8.0	ESE	1.3	4.8	ESE	2.2	8.0	W
18:00-19:00	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	NE	2.2	8.0	ESE	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	ESE
19:00-20:00	0.2	0.8	-	0.9	3.2	NNE	0.9	3.2	E	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	W
20:00-21:00	0.2	0.8	-	0.4	1.6	E	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	E	0.9	3.2	ESE
21:00-22:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	E	1.8	6.4	NW	0.9	3.2	E	1.8	6.4	ESE
22:00-23:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	NE	2.2	8.0	NNE	0.9	3.2	E	0.4	1.6	ESE
23:00-00:00	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	E	1.3	4.8	ENE	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	SE
00:00-01:00	0.4	1.6	ESE	0.2	0.8	-	0.4	1.6	ENE	1.3	4.8	W	0.4	1.6	ESE
01:00-02:00	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.4	1.6	ESE	0.2	0.8	-
02:00-03:00	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	ESE	0.2	0.8	-
03:00-04:00	0.4	1.6	ESE	0.2	0.8	-	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	ESE	0.2	0.8	-
04:00-05:00	0.4	1.6	NE	0.2	0.8	-	0.4	1.6	N	0.4	1.6	ESE	0.2	0.8	-
05:00-06:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	NNE	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-
06:00-07:00	0.4	1.6	NE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	NW	0.2	0.8	-	0.4	1.6	WSW
07:00-08:00	0.4	1.6	ESE	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	NNE	0.2	0.8	-	0.4	1.6	WSW
08:00-09:00	0.9	3.2	ESE	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	NE	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	SSW
09:00-10:00	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	E	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	SSW
10:00-11:00	1.3	4.8	ESE	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	W
11:00-12:00	1.3	4.8	W	1.3	4.8	WNW	0.4	1.6	WNW	1.3	4.8	W	1.3	4.8	W
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	31.3			31.2			31.1			31.6			30.7		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.96			757.87			758.12			757.77			758.05		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



(นางสาวณิชา กรดเต็ม)  
 ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
 23 / 05 / 66

(นางสาวพัตติมา พูลพ่วง)  
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
 23 / 05 / 66





BT090/05/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 โครงการต่อขยายคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
 และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
 สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
 ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
 วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566

Wind Speed Wind Direction	บริเวณโรงเรียนบ้านหอมเกร็ด หมู่ที่ 2 ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสสามพราน จังหวัดนครปฐม				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.7 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.3-5.6 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.1 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	3.333	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	0.833	-	-	-	-
NE (34°-56°)	1.667	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	1.667	1.667	-	-	-
E (79°-102°)	10.000	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	3.333	-	-	-	-
SE (124°-146°)	14.167	0.833	-	-	-
SSE (146°-169°)	12.500	0.833	-	-	-
S (169°-191°)	0.833	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	0.833	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	14.168	-	-	-	-
NW (304°-326°)	0.833	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	0.833	-	-	-	-
Total	65.000	3.333	0.000	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	31.667				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ส่วนข้อมูลรายละเอียดการตรวจวัดและผลการวิเคราะห์จะแนบมาพร้อมกับรายงานผลการวิเคราะห์

(นางสาวณิชา กรดเต็ม)  
 ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
 23 / 05 / 66

(นางสาวพิมพ์พร พูลพ่วง)  
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
 23 / 05 / 66



BT090/05/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
                    : โครงการต่อขยายคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
                    : และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
                    : สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหอมเกร็ด หมู่ที่ 2														
	ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสสามพราน จังหวัดนครปฐม														
	เดือนพฤษภาคม 2566														
	10-11			11-12			12-13			13-14			14-15		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
14:00-15:00	0.4	1.6	NE	0.2	0.8	-	0.9	3.2	N	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	SSE
15:00-16:00	0.4	1.6	NE	0.2	0.8	-	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	SSE	0.9	3.2	SSE
16:00-17:00	0.4	1.6	N	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	SSE	1.3	4.8	SSE
17:00-18:00	0.9	3.2	N	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	SSE
18:00-19:00	0.9	3.2	N	0.9	3.2	ESE	0.9	3.2	E	0.9	3.2	WNW	1.8	6.4	SSE
19:00-20:00	1.8	6.4	SE	0.4	1.6	ESE	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SSE
20:00-21:00	0.9	3.2	E	0.2	0.8	-	0.4	1.6	SE	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	SE
21:00-22:00	0.4	1.6	E	0.2	0.8	-	0.4	1.6	E	0.4	1.6	SE	0.9	3.2	SSE
22:00-23:00	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.4	1.6	E	0.9	3.2	SE	0.4	1.6	SSE
23:00-00:00	0.2	0.8	-	0.4	1.6	SE	2.2	8.0	ENE	0.9	3.2	SE	0.2	0.8	-
00:00-01:00	0.4	1.6	SE	0.2	0.8	-	0.9	3.2	SSE	0.4	1.6	SE	0.2	0.8	-
01:00-02:00	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.4	1.6	SSE	0.4	1.6	SE
02:00-03:00	0.4	1.6	E	0.4	1.6	E	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-
03:00-04:00	0.9	3.2	ENE	0.4	1.6	E	0.9	3.2	SE	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-
04:00-05:00	0.4	1.6	E	0.2	0.8	-	1.8	6.4	ENE	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-
05:00-06:00	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.9	3.2	ENE	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-
06:00-07:00	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.4	1.6	E	0.2	0.8	-	0.4	1.6	ESE
07:00-08:00	0.4	1.6	WNW	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.4	1.6	SE
08:00-09:00	0.4	1.6	WNW	0.2	0.8	-	0.4	1.6	E	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-
09:00-10:00	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	E	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	0.2	0.8	-
10:00-11:00	0.4	1.6	NNW	0.4	1.6	NW	0.9	3.2	WNW	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	WNW
11:00-12:00	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	WNW	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	NNE
12:00-13:00	0.2	0.8	-	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	W	0.9	3.2	SSE	0.2	0.8	-
13:00-14:00	0.9	3.2	WNW	0.4	1.6	WNW	0.9	3.2	SSE	0.9	3.2	S	0.2	0.8	-
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.7			29.8			30.6			32.1			29.5		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.19			754.20			754.52			754.10			754.93		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

(นางสาวณชา กรดเต็ม)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
23 05 66

(นางสาวตมพร พูลพวง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
23 05 66





BT090/05/66

EIA

## รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566

Wind Speed  Wind Direction	บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านบ่อทราย ตำบลทอมเกร็ด อำเภอสสามพราน จังหวัดนครปฐม				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.7 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.3-5.6 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.1 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	0.833	-	-	-	-
NE (34°-56°)	0.833	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	3.333	0.833	-	-	-
ESE (102°-124°)	1.667	1.667	-	-	-
SE (124°-146°)	3.333	0.833	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	5.833	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	6.667	0.833	-	-	-
SW (214°-236°)	28.336	6.667	-	-	-
WSW (236°-259°)	15.000	2.500	0.833	-	-
W (259°-281°)	0.833	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	0.833	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	67.501	13.333	0.833	0.000	0.000
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	18.333				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น  
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวณิชา กรดเต็ม)  
ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
23 / 05 / 11

(นางสาวติ่มพร พูลพ่วง)  
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
23 / 05 / 11



BT090/05/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
                  : โครงการต่อขยายคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
                  : และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
                  : สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านบ่อทราย ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสสามพราน จังหวัดนครปฐม														
	เดือนพฤษภาคม 2566														
	10-11			11-12			12-13			13-14			14-15		
	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD	WS		WD
	m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr		m/s	km/hr	
13:00-14:00	0.9	3.2	WSW	0.2	0.8	-	1.3	4.8	SW	0.9	3.2	WSW	1.8	6.4	E
14:00-15:00	1.3	4.8	WSW	0.4	1.6	SW	1.3	4.8	SW	0.4	1.6	ESE	1.8	6.4	ESE
15:00-16:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	SSW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	ESE	1.8	6.4	SE
16:00-17:00	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	E	0.9	3.2	SE	0.9	3.2	SW	2.2	8.0	ESE
17:00-18:00	0.2	0.8	-	0.9	3.2	S	0.9	3.2	SE	1.3	4.8	SW	3.6	12.9	WSW
18:00-19:00	0.2	0.8	-	0.9	3.2	S	0.4	1.6	SE	1.3	4.8	SW	0.9	3.2	SE
19:00-20:00	0.9	3.2	SW	0.2	0.8	-	0.4	1.6	SW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	W
20:00-21:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	S	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SSW
21:00-22:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	WSW	0.2	0.8	-	1.3	4.8	WSW	0.4	1.6	SSW
22:00-23:00	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	NE	1.3	4.8	SW	0.4	1.6	WSW
23:00-00:00	1.8	6.4	SW	1.8	6.4	WSW	0.2	0.8	-	1.8	6.4	SSW	0.4	1.6	SW
00:00-01:00	1.8	6.4	SW	1.3	4.8	WSW	1.8	6.4	SW	1.3	4.8	SW	0.4	1.6	SW
01:00-02:00	0.9	3.2	SW	1.3	4.8	WSW	1.3	4.8	S	0.2	0.8	-	0.4	1.6	SW
02:00-03:00	0.9	3.2	SW	0.2	0.8	-	0.9	3.2	S	0.9	3.2	E	0.2	0.8	-
03:00-04:00	0.4	1.6	SW	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.9	3.2	SSW	0.2	0.8	-
04:00-05:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	S	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	SW
05:00-06:00	0.2	0.8	-	0.9	3.2	SSW	0.9	3.2	S	0.2	0.8	-	0.4	1.6	SW
06:00-07:00	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.2	0.8	-	0.4	1.6	SSW	0.4	1.6	WSW
07:00-08:00	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	SSW	0.2	0.8	-	0.9	3.2	WSW	0.9	3.2	WSW
08:00-09:00	0.2	0.8	-	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	NNE	1.3	4.8	SW	1.8	6.4	WSW
09:00-10:00	0.2	0.8	-	0.4	1.6	SW	0.4	1.6	E	1.8	6.4	WSW	1.8	6.4	SW
10:00-11:00	1.8	6.4	SW	0.4	1.6	WSW	0.4	1.6	WSW	1.8	6.4	SW	0.2	0.8	-
11:00-12:00	0.2	0.8	-	0.9	3.2	WSW	0.4	1.6	WSW	1.8	6.4	SW	0.4	1.6	WNW
12:00-13:00	0.4	1.6	E	0.9	3.2	SW	0.9	3.2	SW	1.8	6.4	SW	0.9	3.2	SW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.4			30.8			31.3			32.8			30.6		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.98			755.89			756.24			755.78			756.07		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง			ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

(นางสาวนิชา กรดเต็ม)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
23 / 05 / 66

(นางสาวที่ฉิมพร พูลพ่วง)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
23 / 05 / 66



ภาคผนวก ข

---

---

รายงานผลการติดตามตรวจสอบ  
ระดับเสียง



BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านที่อยู่ประชิดเขตทางหลวง บริเวณทางแยกต่างระดับจิมพลี แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร						ค่ามาตรฐาน
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566						
	23-24		24-25		25-26		
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
11:00-12:00	66.2	62.5	64.5	62.9	65.7	64.5	-
12:00-13:00	67.3	61.6	64.2	62.1	65.0	63.3	-
13:00-14:00	68.6	61.1	64.0	61.8	66.4	62.5	-
14:00-15:00	68.2	61.5	64.3	62.9	67.8	62.2	-
15:00-16:00	67.1	61.1	65.2	63.1	68.0	61.8	-
16:00-17:00	65.4	61.6	65.2	63.1	68.2	62.5	-
17:00-18:00	66.3	61.6	65.0	62.5	68.8	62.7	-
18:00-19:00	67.2	62.1	66.6	62.6	68.0	63.2	-
19:00-20:00	67.5	62.0	67.5	60.7	67.5	62.3	-
20:00-21:00	67.9	61.3	65.4	59.2	67.1	60.2	-
21:00-22:00	67.1	59.4	66.3	59.2	67.0	59.9	-
22:00-23:00	66.4	58.9	66.3	58.6	65.1	58.7	-
23:00-00:00	65.1	57.8	66.4	58.4	64.4	57.7	-
00:00-01:00	63.7	56.0	63.4	57.2	62.6	56.5	-
01:00-02:00	63.8	55.0	67.5	55.9	62.8	55.1	-
02:00-03:00	62.2	54.1	61.6	54.2	62.4	53.9	-
03:00-04:00	61.3	52.1	61.6	54.2	61.3	53.4	-
04:00-05:00	60.6	52.3	63.4	57.2	63.3	53.5	-
05:00-06:00	63.6	62.6	67.1	57.1	64.1	54.9	-
06:00-07:00	64.1	61.6	66.3	59.2	64.8	57.0	-
07:00-08:00	67.1	59.2	66.4	61.2	66.4	59.9	-
08:00-09:00	65.2	62.5	66.5	63.8	66.8	61.7	-
09:00-10:00	65.8	63.4	65.2	62.1	66.9	62.4	-
10:00-11:00	64.3	62.6	65.6	64.6	67.3	62.7	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	66.0	-	65.5	-	66.2	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>90</sub> 24 hr [dB(A)]	61.3	-	60.7	-	60.2	-	-
L <sub>max</sub> [dB(A)]	93.0	-	96.1	-	102.1	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	70.9	-	71.8	-	71.2	-	-
-	Sound Level Meter Data						-
	Calibrate Sheet No.: Noise B_065/23			22 February 2022			
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.		
	ACO-B19	ACO	6236		00172057		
	Actual Reading [dB]						
	Before Adjustment			After Adjustment			
	93.9			94.0			

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66

(นางสาววรารักษ์ เครือมังกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66





BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566

เวลา	บริเวณบ้านที่อยู่ประชิดเขตทางหลวง บริเวณทางแยกต่างระดับฉิมพลี แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร				ค่ามาตรฐาน
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566				
	26-27		27-28		
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
11:00-12:00	66.5	62.6	66.6	62.5	-
12:00-13:00	66.5	62.3	66.8	62.4	-
13:00-14:00	65.5	61.8	65.5	61.5	-
14:00-15:00	65.1	61.9	67.2	61.7	-
15:00-16:00	65.3	62.1	68.0	62.0	-
16:00-17:00	66.1	62.3	68.1	61.2	-
17:00-18:00	66.4	62.6	67.6	63.1	-
18:00-19:00	66.3	62.7	66.8	62.9	-
19:00-20:00	66.4	61.7	67.1	61.4	-
20:00-21:00	67.1	59.8	67.3	60.3	-
21:00-22:00	66.8	59.4	65.5	59.7	-
22:00-23:00	66.2	58.4	64.8	58.0	-
23:00-00:00	64.1	57.5	64.6	57.5	-
00:00-01:00	63.9	56.5	62.2	56.3	-
01:00-02:00	61.9	55.7	66.0	54.9	-
02:00-03:00	60.9	54.4	67.5	59.7	-
03:00-04:00	64.2	53.6	61.8	53.1	-
04:00-05:00	62.3	54.6	63.7	53.8	-
05:00-06:00	64.3	56.5	65.8	56.0	-
06:00-07:00	66.2	58.6	66.7	58.3	-
07:00-08:00	67.5	60.0	66.1	61.2	-
08:00-09:00	67.2	62.7	66.7	64.3	-
09:00-10:00	67.9	63.0	66.5	63.8	-
10:00-11:00	67.7	60.9	66.2	62.9	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	65.8	-	66.3	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>90</sub> 24 hr [dB(A)]	60.0	-	61.2	-	-
L <sub>max</sub> [dB(A)]	94.7	-	94.0	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	71.5	-	72.1	-	-
-	Sound Level Meter Data				-
	Calibrate Sheet No.: Noise B_065/23		22 February 2022		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B19	ACO	6236	00172057	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		94.0		

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

(นายสทธรเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66

(นางสาววรารักษ์ เครื่องมั่งกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66



BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566

เวลา	บริเวณวิทยาลัยราชสุดา หมู่ที่ 6 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม						ค่ามาตรฐาน
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566						
	23-24		24-25		25-26		
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
12:00-13:00	68.8	65.6	67.6	63.6	68.8	65.6	-
13:00-14:00	68.5	65.0	67.5	63.1	68.5	64.9	-
14:00-15:00	68.4	64.0	67.5	65.3	68.3	65.8	-
15:00-16:00	67.8	64.3	67.4	64.6	68.4	65.3	-
16:00-17:00	69.5	65.8	67.5	65.4	68.7	65.7	-
17:00-18:00	69.3	65.1	68.0	64.8	69.1	65.0	-
18:00-19:00	69.5	66.3	68.3	64.5	69.5	66.4	-
19:00-20:00	69.4	65.9	69.0	63.5	70.0	67.5	-
20:00-21:00	69.5	66.4	69.2	65.1	69.9	65.8	-
21:00-22:00	68.6	64.5	69.1	65.6	70.4	67.8	-
22:00-23:00	68.5	65.8	69.3	66.1	69.8	66.9	-
23:00-00:00	68.5	63.3	68.9	64.5	69.2	65.4	-
00:00-01:00	67.5	60.5	68.0	61.7	68.2	62.9	-
01:00-02:00	65.8	58.5	66.6	59.5	67.5	60.5	-
02:00-03:00	65.2	55.5	66.2	59.5	66.0	58.3	-
03:00-04:00	64.7	56.5	66.2	58.9	65.6	57.0	-
04:00-05:00	66.2	59.5	66.8	60.5	65.5	56.6	-
05:00-06:00	67.9	63.2	68.6	64.1	67.1	59.7	-
06:00-07:00	68.2	66.1	68.5	66.3	69.0	63.5	-
07:00-08:00	68.6	66.2	69.2	65.2	69.2	66.5	-
08:00-09:00	68.4	66.5	69.4	66.3	68.6	65.4	-
09:00-10:00	68.2	66.4	68.5	64.6	69.5	65.3	-
10:00-11:00	68.9	66.8	67.0	63.9	69.4	67.0	-
11:00-12:00	67.6	64.5	66.5	64.5	68.6	66.4	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	68.2	-	68.1	-	68.7	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>90</sub> 24 hr [dB(A)]	65.0	-	64.5	-	65.4	-	-
L <sub>max</sub> [dB(A)]	101.6	-	95.8	-	89.8	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	73.8	-	74.3	-	74.4	-	-
-	Sound Level Meter Data						-
	Calibrate Sheet No.: Noise B_065/23			22 February 2023			
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.			
	ACO-B35	ACO	6236	00192026			
	Actual Reading [dB]						
	Before Adjustment			After Adjustment			
	94.1			94.0			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรตา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66

(นางสาววรยาภักษ์ เครื่องมังกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66





BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566

เวลา	บริเวณวิทยาลัยราชสุดา หมู่ที่ 6 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม				ค่ามาตรฐาน
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566				
	26-27		27-28		
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
12:00-13:00	68.5	65.4	68.4	65.4	-
13:00-14:00	68.1	64.9	68.0	65.0	-
14:00-15:00	68.2	66.1	68.1	65.9	-
15:00-16:00	67.8	64.7	68.4	66.3	-
16:00-17:00	67.7	65.6	68.1	65.7	-
17:00-18:00	68.0	64.6	69.0	65.9	-
18:00-19:00	68.1	64.6	69.0	66.8	-
19:00-20:00	69.0	64.3	69.6	67.6	-
20:00-21:00	69.0	64.9	68.9	66.4	-
21:00-22:00	69.6	64.8	69.1	66.2	-
22:00-23:00	69.4	65.7	69.6	66.0	-
23:00-00:00	69.0	66.7	68.9	63.8	-
00:00-01:00	68.2	65.4	68.8	61.8	-
01:00-02:00	67.8	62.4	66.5	59.4	-
02:00-03:00	66.3	59.3	65.2	57.7	-
03:00-04:00	65.3	56.8	65.3	58.5	-
04:00-05:00	65.0	55.6	65.7	58.3	-
05:00-06:00	66.2	59.6	67.2	61.7	-
06:00-07:00	68.5	64.4	68.6	64.7	-
07:00-08:00	68.6	65.9	70.0	66.8	-
08:00-09:00	68.8	66.0	71.4	69.2	-
09:00-10:00	69.1	66.8	71.3	69.2	-
10:00-11:00	69.6	67.8	69.8	67.4	-
11:00-12:00	68.2	66.1	69.5	67.2	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	68.2	-	68.8	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>90</sub> 24 hr [dB(A)]	64.9	-	65.9	-	-
L <sub>max</sub> [dB(A)]	98.7	-	90.2	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	74.1	-	74.3	-	-
-	Sound Level Meter Data				-
	Calibrate Sheet No.: Noise B_065/23		22 February 2023		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B35	ACO	6236	00192026	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66

(นางสาววรยาธิษณ์ เจริญมิ่งกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66



BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
 โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
 และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
 สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
 ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
 วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหอมเกร็ด หมู่ 2 ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสสามพราณ จังหวัดนครปฐม						ค่ามาตรฐาน
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566						
	23-24		24-25		25-26		
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
14:00-15:00	59.9	46.4	59.0	46.8	57.1	47.4	-
15:00-16:00	60.7	51.1	61.2	47.4	54.2	46.6	-
16:00-17:00	60.0	51.6	61.0	53.0	57.8	46.7	-
17:00-18:00	56.8	47.7	59.5	50.8	52.4	47.1	-
18:00-19:00	54.1	47.3	57.4	47.3	53.9	48.0	-
19:00-20:00	50.6	47.2	54.1	47.5	52.7	47.6	-
20:00-21:00	50.7	49.1	50.5	48.6	51.7	48.1	-
21:00-22:00	51.3	49.4	51.4	49.7	52.8	46.9	-
22:00-23:00	50.5	48.7	50.7	48.8	48.3	46.8	-
23:00-00:00	51.8	48.7	50.4	48.7	48.5	47.2	-
00:00-01:00	49.6	48.0	50.9	49.5	49.9	47.6	-
01:00-02:00	48.5	47.5	50.8	49.2	48.8	46.7	-
02:00-03:00	48.4	47.1	50.5	49.1	47.4	45.8	-
03:00-04:00	48.0	47.1	50.2	48.7	46.1	45.3	-
04:00-05:00	47.8	46.8	49.6	47.7	46.2	45.0	-
05:00-06:00	51.5	47.2	53.5	46.8	49.6	44.9	-
06:00-07:00	60.2	50.7	56.7	48.3	57.8	45.0	-
07:00-08:00	61.7	52.8	57.7	49.7	56.7	47.7	-
08:00-09:00	61.7	50.5	55.9	49.0	55.0	47.0	-
09:00-10:00	57.9	46.7	58.1	48.4	57.9	45.8	-
10:00-11:00	54.6	46.0	58.4	50.0	56.7	45.5	-
11:00-12:00	57.3	46.7	55.4	49.2	56.8	45.7	-
12:00-13:00	56.8	47.7	53.9	47.2	58.1	46.1	-
13:00-14:00	57.4	47.3	58.9	47.5	58.6	48.1	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	56.8	-	56.4	-	54.8	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>90</sub> 24 hr [dB(A)]	47.5	-	48.7	-	46.7	-	-
L <sub>max</sub> [dB(A)]	93.6	-	92.5	-	83.3	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	60.6	-	59.9	-	58.6	-	-
-	Sound Level Meter Data						-
	Calibrate Sheet No.: Noise B_065/23			22 February 2023			
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.			
	ACO-B25	ACO	6236	00182006			
	Actual Reading [dB]						
	Before Adjustment			After Adjustment			
	94.0			94.0			

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

(นายสหเมธ ทรบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66

(นางสาววรรณกรษ เครื่องมิ่งกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66





BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหอมเกร็ด หมู่ 2 ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสสามพราณ จังหวัดนครปฐม				ค่ามาตรฐาน
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566				
	26-27		27-28		
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
14:00-15:00	54.1	46.5	64.0	51.6	-
15:00-16:00	59.4	45.8	57.3	47.5	-
16:00-17:00	58.4	46.4	58.7	47.6	-
17:00-18:00	58.8	49.7	63.0	51.4	-
18:00-19:00	76.5	50.9	62.9	52.0	-
19:00-20:00	54.9	48.4	60.5	49.5	-
20:00-21:00	51.5	46.8	55.4	46.6	-
21:00-22:00	49.2	46.7	49.3	46.8	-
22:00-23:00	49.4	47.4	57.1	47.1	-
23:00-00:00	48.8	46.7	55.6	46.2	-
00:00-01:00	47.9	46.7	47.5	45.6	-
01:00-02:00	47.5	45.7	46.5	45.5	-
02:00-03:00	46.4	45.2	45.8	44.8	-
03:00-04:00	61.5	45.1	46.0	44.9	-
04:00-05:00	46.0	44.7	46.4	45.0	-
05:00-06:00	45.4	44.5	45.8	44.9	-
06:00-07:00	45.9	44.7	46.8	45.5	-
07:00-08:00	56.9	45.6	48.5	45.6	-
08:00-09:00	61.2	49.5	60.1	47.9	-
09:00-10:00	61.6	48.2	61.2	50.8	-
10:00-11:00	58.7	47.8	63.0	50.2	-
11:00-12:00	58.4	46.4	60.7	48.6	-
12:00-13:00	58.8	49.7	60.6	48.5	-
13:00-14:00	59.4	45.8	60.3	48.8	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	52.5	-	58.5	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>90</sub> 24 hr [dB(A)]	46.5	-	47.1	-	-
L <sub>max</sub> [dB(A)]	90.5	-	86.2	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	58.4	-	60.8	-	-
-	Sound Level Meter Data				-
	Calibrate Sheet No.: Noise B_065/23		22 February 2023		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B25	ACO	6236	00182006	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66

(นางสาววรารักษ์ เครื่องมั่งกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66



BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566

เวลา	บริเวณชุมชน หมู่ 5 บ้านบ่อทราย ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสสามพราณ จังหวัดนครปฐม						ค่ามาตรฐาน
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566						
	23-24		24-25		25-26		
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
13:00-14:00	68.5	63.4	66.3	61.8	63.0	59.5	-
14:00-15:00	67.2	63.3	66.4	61.7	63.6	60.3	-
15:00-16:00	67.4	63.4	65.8	59.7	64.4	60.9	-
16:00-17:00	67.3	63.7	65.8	62.5	64.0	60.5	-
17:00-18:00	66.2	62.4	64.8	61.4	64.5	59.6	-
18:00-19:00	66.3	61.4	63.7	60.6	64.3	59.2	-
19:00-20:00	66.7	59.4	64.7	58.7	64.4	57.3	-
20:00-21:00	65.9	58.0	63.1	57.7	64.8	56.6	-
21:00-22:00	64.9	56.7	62.7	56.1	64.2	55.2	-
22:00-23:00	64.8	53.7	62.6	54.6	64.4	52.5	-
23:00-00:00	63.7	51.5	61.0	51.8	63.4	49.9	-
00:00-01:00	64.0	48.5	61.1	48.9	63.3	47.8	-
01:00-02:00	63.6	46.9	61.4	47.1	62.1	44.0	-
02:00-03:00	63.4	47.2	60.4	46.7	63.7	43.3	-
03:00-04:00	62.2	47.9	59.2	47.2	60.7	41.8	-
04:00-05:00	62.7	50.9	59.6	49.8	60.4	44.3	-
05:00-06:00	63.7	54.8	58.4	52.0	59.0	47.9	-
06:00-07:00	63.8	57.7	60.3	54.3	59.0	51.4	-
07:00-08:00	66.5	60.8	62.8	57.9	60.1	54.3	-
08:00-09:00	66.7	62.1	63.4	59.6	61.2	56.5	-
09:00-10:00	66.8	62.4	63.9	60.5	62.4	57.1	-
10:00-11:00	67.3	62.4	66.6	60.0	62.8	58.0	-
11:00-12:00	67.9	63.7	66.9	60.6	63.7	58.5	-
12:00-13:00	68.0	63.3	67.4	60.2	64.5	58.6	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	66.0	-	64.0	-	63.1	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>90</sub> 24 hr [dB(A)]	59.4	-	57.9	-	56.5	-	-
L <sub>max</sub> [dB(A)]	94.1	-	88.2	-	90.8	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	70.7	-	68.1	-	68.8	-	-
-	Sound Level Meter Data						-
	Calibrate Sheet No.: Noise B_065/23			22 February 2023			
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.		
	ACO-B21	ACO	6236		00172059		
	Actual Reading [dB]						
	Before Adjustment			After Adjustment			
	94.0			94.0			

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

(นายสทนต์ ทรัพย์สุตา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66

(นางสาววรรณา เกษมมงคล)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66





BT250/02/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 23-28 กุมภาพันธ์ 2566  
วันที่ออกรายงาน : 15 มีนาคม 2566

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านบ่อทราย ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสสามพราน จังหวัดนครปฐม				ค่ามาตรฐาน
	เดือนกุมภาพันธ์ 2566				
	26-27		27-28		
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
13:00-14:00	62.0	58.8	63.8	57.4	-
14:00-15:00	63.6	58.5	63.1	57.4	-
15:00-16:00	63.9	58.6	63.6	57.6	-
16:00-17:00	63.3	59.8	64.5	58.6	-
17:00-18:00	63.0	60.3	65.1	59.7	-
18:00-19:00	62.0	59.3	63.6	59.1	-
19:00-20:00	61.6	50.6	63.1	57.1	-
20:00-21:00	62.5	48.8	62.6	55.1	-
21:00-22:00	61.8	56.2	63.0	53.9	-
22:00-23:00	61.7	55.5	59.9	52.6	-
23:00-00:00	63.3	52.2	59.9	49.8	-
00:00-01:00	64.3	47.7	58.9	48.1	-
01:00-02:00	63.2	44.7	58.2	44.9	-
02:00-03:00	62.5	41.9	59.6	42.7	-
03:00-04:00	62.3	40.9	59.9	40.8	-
04:00-05:00	61.4	42.9	58.9	41.4	-
05:00-06:00	59.8	48.5	59.0	44.8	-
06:00-07:00	59.5	53.9	58.7	48.5	-
07:00-08:00	58.9	55.2	62.5	52.3	-
08:00-09:00	60.0	57.0	63.1	54.6	-
09:00-10:00	60.1	56.8	62.3	56.8	-
10:00-11:00	64.5	56.8	62.7	57.2	-
11:00-12:00	64.3	56.3	62.6	57.6	-
12:00-13:00	62.3	56.3	63.4	58.6	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	62.4	-	62.2	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>90</sub> 24 hr [dB(A)]	55.5	-	54.6	-	-
L <sub>max</sub> [dB(A)]	87.2	-	87.6	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	68.7	-	66.6	-	-
-	Sound Level Meter Data				-
	Calibrate Sheet No.: Noise B_065/23		22 February 2023		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B21	ACO	6236	00172059	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66

(นางสาววรยาภรณ์ เครื่องมั่งกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 03 / 66



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

1/2

BT090/05/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566

เวลา	บริเวณบ้านที่อยู่ประชิดเขตทางหลวง บริเวณทางแยกต่างระดับฉิมพลี แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร						ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2566						
	10-11		11-12		12-13		
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
11:00-12:00	68.0	61.8	68.9	62.3	66.1	60.7	-
12:00-13:00	66.8	61.7	69.8	64.7	66.9	60.6	-
13:00-14:00	70.5	61.1	68.6	62.6	67.9	60.5	-
14:00-15:00	68.8	61.1	68.5	62.3	67.9	60.9	-
15:00-16:00	68.9	61.1	68.8	62.0	68.4	61.2	-
16:00-17:00	68.9	61.2	68.9	62.3	67.9	61.0	-
17:00-18:00	68.3	61.2	68.4	62.1	67.5	61.3	-
18:00-19:00	68.5	61.5	68.5	61.9	67.7	62.6	-
19:00-20:00	68.1	61.0	67.4	60.0	67.3	60.7	-
20:00-21:00	66.9	58.9	67.2	58.6	66.7	59.4	-
21:00-22:00	66.7	58.4	66.0	57.0	66.6	60.0	-
22:00-23:00	64.7	56.4	64.4	55.6	65.4	58.7	-
23:00-00:00	64.5	54.6	62.2	54.2	65.0	56.9	-
00:00-01:00	62.5	53.0	61.3	52.9	63.6	54.1	-
01:00-02:00	62.6	52.2	61.2	51.9	61.9	52.7	-
02:00-03:00	61.4	50.8	60.3	51.3	62.5	52.6	-
03:00-04:00	61.4	50.3	62.7	52.6	62.4	52.8	-
04:00-05:00	62.5	52.7	63.7	54.4	63.8	54.2	-
05:00-06:00	65.1	55.5	66.2	56.3	64.5	57.0	-
06:00-07:00	67.9	59.1	67.9	59.4	66.0	59.3	-
07:00-08:00	68.4	61.3	68.7	62.4	67.5	61.0	-
08:00-09:00	69.4	62.2	68.3	62.1	67.8	62.5	-
09:00-10:00	68.8	62.4	68.1	62.1	68.3	62.5	-
10:00-11:00	69.2	62.3	68.6	60.8	68.3	61.9	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	67.3	-	67.2	-	66.6	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>90</sub> 24 hr [dB(A)]	61.0	-	60.0	-	60.5	-	-
L <sub>max</sub> [dB(A)]	95.4	-	99.9	-	89.7	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	71.5	-	71.4	-	71.2	-	-
-	Sound Level Meter Data						-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 187/23			09 May 2023			
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.			
	ACO-B03	ACO	6236	00222297			
	Actual Reading [dB]						
	Before Adjustment			After Adjustment			
94.0			94.0				

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66

(นางสาววรารักษ์ เครื่องมั่งกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66





BT090/05/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคูขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566

เวลา	บริเวณบ้านที่อยู่ประชิดเขตทางหลวง บริเวณทางแยกต่างระดับฉิมพลี แขวงศาลาธรรมสพน์ เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร				ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2566				
	13-14		14-15		
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
11:00-12:00	67.6	61.7	67.1	61.6	-
12:00-13:00	69.5	61.3	67.1	61.5	-
13:00-14:00	69.6	61.6	68.4	61.5	-
14:00-15:00	67.8	61.4	67.9	60.6	-
15:00-16:00	68.8	60.6	67.3	60.8	-
16:00-17:00	67.9	61.4	67.4	61.2	-
17:00-18:00	68.0	61.2	67.0	61.1	-
18:00-19:00	65.6	61.1	68.7	61.3	-
19:00-20:00	67.9	60.8	70.3	61.2	-
20:00-21:00	67.7	60.2	66.6	59.3	-
21:00-22:00	66.6	58.9	66.4	59.0	-
22:00-23:00	65.5	58.1	65.6	58.3	-
23:00-00:00	66.1	56.1	63.7	56.8	-
00:00-01:00	64.5	54.7	62.6	55.4	-
01:00-02:00	64.1	52.1	61.0	52.6	-
02:00-03:00	61.5	51.1	60.9	51.6	-
03:00-04:00	60.0	50.4	60.0	51.0	-
04:00-05:00	62.6	52.0	62.4	52.3	-
05:00-06:00	62.9	53.8	63.4	54.1	-
06:00-07:00	65.3	56.8	65.9	56.0	-
07:00-08:00	66.7	58.5	67.6	59.1	-
08:00-09:00	67.2	59.0	68.4	62.1	-
09:00-10:00	67.5	60.5	68.0	61.8	-
10:00-11:00	67.5	61.5	66.1	62.9	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	66.8	-	66.5	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>90</sub> 24 hr [dB(A)]	59.0	-	59.3	-	-
L <sub>max</sub> [dB(A)]	98.9	-	99.5	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	71.2	-	70.7	-	-
-	Sound Level Meter Data				-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 187/23		09 May 2023		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B03	ACO	6236	00222297	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66

(นางสาววรารักษ์ เครือมิ่งกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66



BT090/05/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566

เวลา	บริเวณวิทยาลัยราชสุดา หมู่ที่ 6 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม						ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2566						
	10-11		11-12		12-13		
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
12:00-13:00	68.7	68.6	70.2	69.0	69.5	66.7	-
13:00-14:00	68.6	68.6	70.5	69.6	69.6	67.6	-
14:00-15:00	68.9	68.7	69.9	68.9	70.1	67.4	-
15:00-16:00	69.5	68.5	69.5	69.1	69.6	67.1	-
16:00-17:00	69.8	68.7	69.1	68.9	70.6	67.9	-
17:00-18:00	68.8	68.9	68.7	69.4	70.1	68.3	-
18:00-19:00	68.9	69.0	69.8	69.5	69.2	67.9	-
19:00-20:00	68.5	68.1	70.0	68.0	68.5	66.8	-
20:00-21:00	68.4	67.7	70.3	67.6	68.2	66.4	-
21:00-22:00	69.1	66.8	69.9	66.7	68.9	66.2	-
22:00-23:00	68.4	65.0	68.8	64.8	68.4	65.5	-
23:00-00:00	68.5	62.5	67.8	61.9	68.1	62.7	-
00:00-01:00	67.5	59.5	67.8	61.2	66.5	59.3	-
01:00-02:00	69.3	58.1	66.3	57.8	65.9	58.6	-
02:00-03:00	67.5	57.6	65.6	57.7	66.4	59.5	-
03:00-04:00	66.4	58.5	66.4	59.0	66.9	60.6	-
04:00-05:00	67.9	62.2	67.7	61.6	67.3	64.4	-
05:00-06:00	68.7	65.3	66.4	64.2	68.5	67.7	-
06:00-07:00	69.4	68.6	68.7	68.0	68.6	65.0	-
07:00-08:00	70.9	68.4	69.1	68.8	68.9	64.5	-
08:00-09:00	70.5	68.0	70.2	68.1	69.1	66.8	-
09:00-10:00	70.5	68.3	71.2	68.5	69.3	68.2	-
10:00-11:00	70.5	68.5	70.5	68.4	70.6	68.2	-
11:00-12:00	70.3	68.6	69.8	67.7	70.5	68.3	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	69.1	-	69.2	-	68.9	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>90</sub> 24 hr [dB(A)]	68.1	-	68.0	-	66.7	-	-
L <sub>max</sub> [dB(A)]	90.2	-	99.3	-	94.9	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	74.9	-	74.3	-	74.3	-	-
-	Sound Level Meter Data						-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 187/23			09 May 2023			
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.			
	ACO-B26	ACO	6236	00182007			
	Actual Reading [dB]						
	Before Adjustment			After Adjustment			
	94.1			94.0			

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง  
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66

(นางสาววรารักษ์ เครื่องมั่งกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66





BT090/05/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566

เวลา	บริเวณวิทยาลัยราชสุตา หมู่ที่ 6 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม				ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2566				
	13-14		14-15		
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
12:00-13:00	69.5	67.2	68.4	66.9	-
13:00-14:00	69.3	67.0	68.8	67.0	-
14:00-15:00	69.2	66.7	68.5	67.1	-
15:00-16:00	68.4	67.2	69.4	67.2	-
16:00-17:00	68.6	67.4	69.7	67.4	-
17:00-18:00	70.1	67.6	68.9	67.0	-
18:00-19:00	70.5	68.4	69.4	67.9	-
19:00-20:00	70.2	68.2	68.9	67.1	-
20:00-21:00	70.6	68.1	69.4	67.6	-
21:00-22:00	69.5	67.4	70.9	67.9	-
22:00-23:00	69.3	65.7	69.3	67.0	-
23:00-00:00	68.1	63.2	69.8	65.4	-
00:00-01:00	68.8	64.0	67.5	62.5	-
01:00-02:00	67.1	59.8	66.8	59.7	-
02:00-03:00	65.5	58.5	66.0	59.0	-
03:00-04:00	65.4	57.3	65.5	57.9	-
04:00-05:00	67.1	60.9	67.4	61.4	-
05:00-06:00	67.3	64.7	69.6	65.6	-
06:00-07:00	68.2	67.8	70.4	68.6	-
07:00-08:00	68.5	65.5	68.9	68.9	-
08:00-09:00	69.2	67.4	71.2	68.9	-
09:00-10:00	70.4	69.5	70.6	68.5	-
10:00-11:00	70.5	68.9	69.4	68.7	-
11:00-12:00	70.3	68.3	68.5	68.5	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	69.0	-	69.1	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>90</sub> 24 hr [dB(A)]	67.2	-	67.1	-	-
L <sub>max</sub> [dB(A)]	92.3	-	93.4	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	74.4	-	74.3	-	-
-	Sound Level Meter Data				-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 187/23		09 May 2023		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B26	ACO	6236	00182007	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.1		94.0		

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66

(นางสาววรารักษ์ เครื่องมั่งกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66



BT090/05/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหอมเกร็ด หมู่ 2 ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสสามพราน จังหวัดนครปฐม						ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2566						
	10-11		11-12		12-13		
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
14:00-15:00	52.3	37.6	54.4	52.0	56.5	52.2	-
15:00-16:00	52.8	45.5	56.7	51.6	55.0	51.2	-
16:00-17:00	50.6	43.1	54.5	52.3	57.3	52.0	-
17:00-18:00	50.1	46.3	58.5	52.5	54.2	52.1	-
18:00-19:00	51.9	41.7	55.8	52.3	56.0	52.2	-
19:00-20:00	47.9	42.6	56.8	52.9	53.9	51.8	-
20:00-21:00	49.0	46.7	54.1	52.8	52.6	51.1	-
21:00-22:00	48.7	46.8	54.2	52.9	52.9	51.6	-
22:00-23:00	48.0	45.5	54.3	53.0	54.7	52.6	-
23:00-00:00	47.4	43.3	53.6	52.4	54.5	52.6	-
00:00-01:00	45.8	42.3	54.0	52.7	54.0	52.3	-
01:00-02:00	46.0	43.6	54.6	53.0	53.4	52.1	-
02:00-03:00	47.7	44.2	54.4	52.5	53.3	52.0	-
03:00-04:00	50.0	45.3	55.2	52.2	54.5	52.6	-
04:00-05:00	48.5	41.5	57.7	52.0	56.0	52.2	-
05:00-06:00	53.8	44.1	58.0	52.8	60.0	53.0	-
06:00-07:00	49.7	41.8	56.6	52.0	58.4	53.2	-
07:00-08:00	45.9	39.8	54.5	51.5	57.5	51.3	-
08:00-09:00	48.5	39.6	56.0	51.8	54.3	51.4	-
09:00-10:00	49.2	44.3	54.6	51.4	54.0	50.7	-
10:00-11:00	60.7	47.3	55.0	51.2	53.4	49.9	-
11:00-12:00	48.8	43.9	54.9	51.5	52.6	50.6	-
12:00-13:00	51.3	44.9	55.6	52.0	52.4	50.4	-
13:00-14:00	56.3	53.3	54.9	52.0	54.5	53.5	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	51.9	-	55.6	-	55.3	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>90</sub> 24 hr [dB(A)]	43.9	-	52.2	-	52.0	-	-
L <sub>max</sub> [dB(A)]	89.6	-	81.1	-	83.5	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	56.4	-	62.1	-	62.3	-	-
-	Sound Level Meter Data						-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 187/23			09 May 2023			
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.			
	ACO-B18	ACO	6236	00172048			
	Actual Reading [dB]						
	Before Adjustment			After Adjustment			
	94.0			94.0			

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง  
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

(นายสทนต์ ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
23 / 05 / 66

(นางสาววรารักษ์ เจริญมกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
23 / 05 / 66





BT090/05/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566

เวลา	บริเวณโรงเรียนบ้านหอมเกร็ด หมู่ 2 ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสสามพราน จังหวัดนครปฐม				ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2566				
	13-14		14-15		
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
14:00-15:00	54.8	53.5	57.6	53.2	-
15:00-16:00	55.6	54.0	57.8	53.4	-
16:00-17:00	56.6	54.7	57.4	53.4	-
17:00-18:00	56.9	54.6	57.5	52.6	-
18:00-19:00	57.5	54.1	60.2	54.1	-
19:00-20:00	55.0	53.7	56.5	53.5	-
20:00-21:00	55.9	54.3	56.2	52.8	-
21:00-22:00	55.4	54.4	56.2	53.4	-
22:00-23:00	55.5	54.4	55.2	52.8	-
23:00-00:00	57.2	54.6	55.7	53.7	-
00:00-01:00	55.9	54.9	54.7	53.1	-
01:00-02:00	55.4	54.3	54.2	53.2	-
02:00-03:00	55.6	54.4	54.0	53.0	-
03:00-04:00	55.2	54.4	53.8	52.6	-
04:00-05:00	56.4	54.4	54.0	52.6	-
05:00-06:00	58.6	54.4	57.4	53.0	-
06:00-07:00	56.0	54.5	58.0	53.4	-
07:00-08:00	56.4	54.0	56.6	52.9	-
08:00-09:00	58.1	53.6	56.0	52.8	-
09:00-10:00	59.6	54.9	56.2	52.2	-
10:00-11:00	59.4	56.4	58.2	51.9	-
11:00-12:00	58.1	54.0	57.8	53.7	-
12:00-13:00	58.0	54.3	57.7	54.0	-
13:00-14:00	57.7	52.8	57.4	52.5	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	56.9	-	56.8	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>90</sub> 24 hr [dB(A)]	54.4	-	53.0	-	-
L <sub>max</sub> [dB(A)]	85.8	-	96.9	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	62.9	-	62.2	-	-
-	Sound Level Meter Data				-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 187/23		09 May 2023		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B18	ACO	6236	00172048	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66

(นางสาววรยารักษ์ เครื่องมั่งกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 05 66



BT090/05/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านบ่อทราย ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสสามพราน จังหวัดนครปฐม						ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2566						
	10-11		11-12		12-13		
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
13:00-14:00	69.9	67.6	68.0	68.1	65.6	54.6	-
14:00-15:00	68.9	68.6	68.9	68.3	65.8	54.7	-
15:00-16:00	68.8	68.2	69.4	68.1	67.5	56.5	-
16:00-17:00	67.5	64.3	69.0	67.6	67.2	57.3	-
17:00-18:00	68.4	68.1	70.8	68.0	68.0	59.6	-
18:00-19:00	67.8	65.8	69.1	65.6	69.1	62.1	-
19:00-20:00	69.7	65.1	70.6	67.1	69.8	63.2	-
20:00-21:00	69.3	64.3	71.1	68.0	70.8	64.7	-
21:00-22:00	68.8	62.2	71.2	67.9	70.0	66.3	-
22:00-23:00	68.5	60.2	70.5	66.8	71.4	67.1	-
23:00-00:00	66.3	57.2	68.4	66.5	71.8	68.6	-
00:00-01:00	67.9	55.5	68.1	65.5	71.0	68.3	-
01:00-02:00	66.5	53.5	68.5	65.6	70.3	68.8	-
02:00-03:00	66.7	54.1	69.3	63.8	69.6	69.2	-
03:00-04:00	67.4	57.6	68.5	63.5	69.3	68.9	-
04:00-05:00	68.7	61.8	67.9	62.9	69.5	69.0	-
05:00-06:00	65.5	65.0	67.8	62.2	68.8	68.7	-
06:00-07:00	65.8	62.4	67.7	61.0	70.2	69.1	-
07:00-08:00	67.8	63.1	67.4	59.7	70.1	68.1	-
08:00-09:00	68.7	63.4	66.8	58.3	69.3	68.1	-
09:00-10:00	69.8	68.0	66.6	57.8	68.7	68.1	-
10:00-11:00	69.8	67.3	66.6	60.1	68.5	58.0	-
11:00-12:00	71.5	69.8	65.2	55.3	68.9	58.5	-
12:00-13:00	70.8	69.3	65.5	53.2	68.5	58.6	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	68.6	-	68.8	-	69.4	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>90</sub> 24 hr [dB(A)]	64.3	-	65.5	-	66.3	-	-
L <sub>max</sub> [dB(A)]	100.1	-	93.4	-	93.0	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	74.0	-	75.1	-	76.5	-	-
-	Sound Level Meter Data						-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 187/23			09 May 2023			
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.		
	ACO-B40	ACO	6236		0019203		
	Actual Reading [dB]						
	Before Adjustment			After Adjustment			
	93.9			94.0			

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง  
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

(นายสทนต์ ทรัพย์สุธา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์  
23 / 05 / 66

(นางสาววรารักษ์ เครื่องมกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์  
23 / 05 / 66





BT090/05/66

EIA

### รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
โครงการต่อขยายทางคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนี  
และปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข 338  
สายปิ่นเกล้า-นครชัยศรี กรุงเทพมหานคร (ระยะที่ 2)  
ที่ตั้งโครงการ : กรุงเทพมหานคร-จังหวัดนครปฐม  
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม  
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่ตรวจวัด : 10-15 พฤษภาคม 2566  
วันที่ออกรายงาน : 23 พฤษภาคม 2566

เวลา	บริเวณชุมชนหมู่ 5 บ้านบ่อทราย ตำบลหอมเกร็ด อำเภอสสามพราน จังหวัดนครปฐม				ค่ามาตรฐาน
	เดือนพฤษภาคม 2566				
	13-14		14-15		
	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	L <sub>eq</sub> 1 hr [dB(A)]	L <sub>90</sub> [dB(A)]	
13:00-14:00	69.4	68.2	66.0	62.5	-
14:00-15:00	68.9	67.8	66.7	63.2	-
15:00-16:00	68.9	67.8	67.3	63.0	-
16:00-17:00	71.1	68.2	69.5	64.8	-
17:00-18:00	71.0	68.3	69.6	69.0	-
18:00-19:00	72.4	68.2	69.5	66.6	-
19:00-20:00	70.3	66.7	70.1	67.4	-
20:00-21:00	70.7	66.4	70.7	68.1	-
21:00-22:00	69.4	65.4	70.1	67.9	-
22:00-23:00	68.7	63.6	69.8	65.3	-
23:00-00:00	66.8	61.1	69.3	62.3	-
00:00-01:00	66.7	57.4	67.5	58.9	-
01:00-02:00	64.6	53.3	66.2	55.4	-
02:00-03:00	68.2	53.1	66.0	55.3	-
03:00-04:00	65.6	55.3	67.4	58.3	-
04:00-05:00	67.1	55.6	68.4	62.8	-
05:00-06:00	67.4	59.3	66.8	64.2	-
06:00-07:00	69.2	63.1	67.9	65.5	-
07:00-08:00	70.5	65.2	68.5	64.9	-
08:00-09:00	69.7	66.4	68.2	64.2	-
09:00-10:00	68.8	67.0	67.6	63.5	-
10:00-11:00	69.6	67.6	69.4	67.4	-
11:00-12:00	68.5	56.3	71.1	69.7	-
12:00-13:00	68.3	56.3	68.3	65.6	-
L <sub>eq</sub> 24 hr [dB(A)]	69.2	-	68.7	-	ไม่เกิน 70.0
L <sub>90</sub> 24 hr [dB(A)]	65.2	-	64.2	-	-
L <sub>max</sub> [dB(A)]	102.5	-	99.7	-	ไม่เกิน 115.0
L <sub>dn</sub> [dB(A)]	74.3	-	74.5	-	-
-	Sound Level Meter Data				-
	Calibrate Sheet No.: Noise B 187/23		09 May 2023		
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.	
	ACO-B40	ACO	6236	0019203	
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		94.0		

#### หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป  
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง  
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

(นายสิทธิเมธา ศรีบุตรดา)

ผู้จัดทำรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66

(นางสาววรารักษ์ เครือมั่งกร)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

23 / 05 / 66