

เอกสาร 4-3

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน			ค่ามาตรฐาน	
	(ห้ดาวคอนโดมิเนียม)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	60.2	78.5	55.5	-	
12:00-13:00	60.1	73.9	56.3	-	
13:00-14:00	59.4	77.6	56.0	-	
14:00-15:00	58.5	73.4	55.9	-	
15:00-16:00	59.5	76.9	56.1	-	
16:00-17:00	58.8	73.4	56.1	-	
17:00-18:00	59.1	77.0	56.2	-	
18:00-19:00	59.7	77.7	56.4	-	
19:00-20:00	59.6	75.7	56.6	-	
20:00-21:00	59.2	71.5	56.2	-	
21:00-22:00	58.9	76.4	55.9	-	
22:00-23:00	57.5	68.3	55.0	-	
23:00-00:00	60.4	80.2	54.8	-	
00:00-01:00	56.6	69.5	54.2	-	
01:00-02:00	55.8	72.8	53.3	-	
02:00-03:00	54.6	69.8	51.7	-	
03:00-04:00	53.8	66.5	51.5	-	
04:00-05:00	57.3	80.4	51.2	-	
05:00-06:00	53.9	67.5	51.2	-	
06:00-07:00	55.6	68.1	52.5	-	
07:00-08:00	56.7	72.8	53.8	-	
08:00-09:00	57.8	69.8	54.7	-	
09:00-10:00	58.3	71.3	55.3	-	
10:00-11:00	59.3	75.0	55.7	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	58.3	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	55.3	-	
L _{max} [dB(A)]	-	80.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	63.5	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B07	Cirrus	CR161B		G301167
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน			ค่ามาตรฐาน	
	(ห้ดาวคอนโดมิเนียม)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	60.1	81.2	55.5	-	
12:00-13:00	58.4	71.0	56.3	-	
13:00-14:00	59.2	71.2	56.0	-	
14:00-15:00	58.2	72.1	55.9	-	
15:00-16:00	58.7	71.8	56.1	-	
16:00-17:00	58.2	75.2	56.1	-	
17:00-18:00	58.6	72.7	56.2	-	
18:00-19:00	59.0	72.0	56.4	-	
19:00-20:00	58.4	70.0	56.6	-	
20:00-21:00	58.8	76.3	56.2	-	
21:00-22:00	58.5	73.7	55.9	-	
22:00-23:00	59.2	82.0	55.0	-	
23:00-00:00	57.4	75.5	54.8	-	
00:00-01:00	56.0	69.2	54.2	-	
01:00-02:00	54.7	69.5	53.3	-	
02:00-03:00	54.7	75.2	51.7	-	
03:00-04:00	53.7	68.1	51.5	-	
04:00-05:00	53.3	67.4	51.2	-	
05:00-06:00	53.9	69.3	51.2	-	
06:00-07:00	55.8	73.1	52.5	-	
07:00-08:00	57.0	70.6	53.8	-	
08:00-09:00	57.7	70.8	54.7	-	
09:00-10:00	57.5	68.6	55.3	-	
10:00-11:00	57.7	72.7	55.7	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	54.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	82.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	62.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B07	Cirrus	CR161B		G301167
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน			ค่ามาตรฐาน	
	(ห้ดาวคอนโดมิเนียม)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	58.2	71.5	55.3	-	
12:00-13:00	57.9	72.5	55.0	-	
13:00-14:00	57.9	67.7	54.9	-	
14:00-15:00	58.0	71.4	55.0	-	
15:00-16:00	58.1	72.8	55.2	-	
16:00-17:00	58.0	79.0	54.8	-	
17:00-18:00	58.5	74.2	55.1	-	
18:00-19:00	59.0	75.0	55.5	-	
19:00-20:00	58.1	72.6	54.9	-	
20:00-21:00	58.8	73.2	55.4	-	
21:00-22:00	58.2	70.7	55.7	-	
22:00-23:00	57.5	69.8	55.1	-	
23:00-00:00	56.4	70.2	53.4	-	
00:00-01:00	55.4	69.6	52.4	-	
01:00-02:00	54.4	69.6	51.3	-	
02:00-03:00	53.5	66.4	50.8	-	
03:00-04:00	53.6	70.4	50.7	-	
04:00-05:00	53.0	67.1	50.5	-	
05:00-06:00	53.8	68.1	51.0	-	
06:00-07:00	55.6	67.7	52.3	-	
07:00-08:00	57.7	76.1	54.8	-	
08:00-09:00	59.1	71.4	56.1	-	
09:00-10:00	59.2	76.6	56.0	-	
10:00-11:00	58.4	74.6	54.4	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.4	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	54.9	-	
L _{max} [dB(A)]	-	79.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	62.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B07	Cirrus	CR161B		G301167
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน			ค่ามาตรฐาน	
	(ห้ดาวคอนโดมิเนียม)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	57.6	63.4	54.6	-	
12:00-13:00	60.2	73.2	56.2	-	
13:00-14:00	60.2	78.5	54.9	-	
14:00-15:00	61.2	73.9	56.0	-	
15:00-16:00	58.4	68.8	55.9	-	
16:00-17:00	59.2	67.9	56.5	-	
17:00-18:00	60.8	66.3	58.9	-	
18:00-19:00	61.6	77.6	55.6	-	
19:00-20:00	58.4	65.5	56.2	-	
20:00-21:00	58.2	65.1	55.9	-	
21:00-22:00	58.1	65.3	56.2	-	
22:00-23:00	58.9	73.4	56.0	-	
23:00-00:00	58.3	71.3	55.8	-	
00:00-01:00	58.4	67.7	56.0	-	
01:00-02:00	58.3	68.7	55.7	-	
02:00-03:00	58.2	67.1	55.6	-	
03:00-04:00	61.2	76.9	56.0	-	
04:00-05:00	59.0	68.7	56.3	-	
05:00-06:00	58.9	70.7	56.4	-	
06:00-07:00	59.9	73.4	56.3	-	
07:00-08:00	58.2	65.5	55.9	-	
08:00-09:00	58.4	64.8	56.1	-	
09:00-10:00	58.6	69.9	56.3	-	
10:00-11:00	58.5	68.1	55.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.3	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	56.0	-	
L _{max} [dB(A)]	-	78.5	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	65.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B07	Cirrus	CR161B		G301167
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีเตาปูน			ค่ามาตรฐาน	
	(ห้ดาวคอนโดมิเนียม)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	59.8	77.0	56.4	-	
12:00-13:00	59.1	68.7	56.1	-	
13:00-14:00	58.9	70.5	56.5	-	
14:00-15:00	59.0	68.7	56.3	-	
15:00-16:00	58.2	68.4	55.7	-	
16:00-17:00	61.7	77.7	57.0	-	
17:00-18:00	59.1	68.6	56.8	-	
18:00-19:00	59.1	68.7	56.7	-	
19:00-20:00	59.7	69.8	56.7	-	
20:00-21:00	60.3	75.7	56.5	-	
21:00-22:00	59.0	67.9	56.5	-	
22:00-23:00	58.9	70.8	56.4	-	
23:00-00:00	58.4	71.5	55.8	-	
00:00-01:00	58.2	66.3	56.0	-	
01:00-02:00	60.7	70.0	56.7	-	
02:00-03:00	59.6	76.4	56.3	-	
03:00-04:00	59.3	73.2	56.1	-	
04:00-05:00	58.5	74.7	55.8	-	
05:00-06:00	57.9	67.3	55.5	-	
06:00-07:00	58.3	68.3	55.6	-	
07:00-08:00	57.4	63.7	55.5	-	
08:00-09:00	57.0	66.1	54.5	-	
09:00-10:00	57.2	65.7	54.9	-	
10:00-11:00	57.4	68.7	54.7	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	59.0	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	56.1	-	
L _{max} [dB(A)]	-	77.7	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	65.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B07	Cirrus	CR161B		G301167
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ			ค่ามาตรฐาน	
	(แพลตฟอร์มที่ดับเพลิง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	58.0	76.4	54.4	-	
12:00-13:00	58.6	78.9	54.7	-	
13:00-14:00	58.0	75.4	54.5	-	
14:00-15:00	58.2	74.1	54.1	-	
15:00-16:00	58.1	74.6	54.5	-	
16:00-17:00	59.4	90.1	54.9	-	
17:00-18:00	60.2	82.6	56.1	-	
18:00-19:00	58.5	79.4	54.7	-	
19:00-20:00	58.6	84.2	53.9	-	
20:00-21:00	57.4	71.5	54.1	-	
21:00-22:00	56.9	70.3	52.8	-	
22:00-23:00	57.4	70.6	52.7	-	
23:00-00:00	56.9	74.0	52.0	-	
00:00-01:00	56.8	70.6	51.4	-	
01:00-02:00	56.1	71.8	48.7	-	
02:00-03:00	55.2	75.9	47.9	-	
03:00-04:00	56.5	79.6	48.9	-	
04:00-05:00	55.5	64.5	48.7	-	
05:00-06:00	56.4	74.2	50.8	-	
06:00-07:00	57.5	72.9	52.1	-	
07:00-08:00	59.4	78.5	54.3	-	
08:00-09:00	62.0	76.3	58.1	-	
09:00-10:00	61.0	79.1	55.8	-	
10:00-11:00	58.5	79.8	55.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	58.3	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	54.1	-	
L _{max} [dB(A)]	-	90.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	63.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B19	ACO	6236		00172057
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ			ค่ามาตรฐาน	
	(แฟลตเจ้าหน้าที่ดับเพลิง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	60.4	78.3	55.8	-	
12:00-13:00	59.5	77.9	55.4	-	
13:00-14:00	58.6	78.0	55.1	-	
14:00-15:00	58.9	81.3	55.3	-	
15:00-16:00	59.1	75.8	54.8	-	
16:00-17:00	58.4	73.1	55.1	-	
17:00-18:00	60.0	86.8	55.5	-	
18:00-19:00	59.0	76.7	55.6	-	
19:00-20:00	58.4	78.2	55.1	-	
20:00-21:00	59.0	81.1	55.0	-	
21:00-22:00	57.5	73.8	53.1	-	
22:00-23:00	57.4	82.3	52.1	-	
23:00-00:00	56.3	71.0	50.3	-	
00:00-01:00	55.4	74.1	50.1	-	
01:00-02:00	55.2	68.3	49.0	-	
02:00-03:00	55.5	68.1	50.1	-	
03:00-04:00	54.6	69.6	49.0	-	
04:00-05:00	56.8	76.5	50.7	-	
05:00-06:00	56.4	69.8	51.2	-	
06:00-07:00	57.1	75.0	53.0	-	
07:00-08:00	60.0	85.6	54.6	-	
08:00-09:00	57.9	78.1	55.1	-	
09:00-10:00	58.5	82.1	55.2	-	
10:00-11:00	58.4	80.6	55.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	58.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	54.8	-	
L _{max} [dB(A)]	-	86.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	63.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B19	ACO	6236		00172057
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ			ค่ามาตรฐาน	
	(แพลตฟอร์มที่ดับเพลิง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	57.0	77.2	54.3	-	
12:00-13:00	57.2	75.4	54.4	-	
13:00-14:00	56.4	73.8	54.4	-	
14:00-15:00	59.0	77.2	55.7	-	
15:00-16:00	57.3	69.6	55.4	-	
16:00-17:00	58.0	73.9	55.5	-	
17:00-18:00	62.0	82.6	56.2	-	
18:00-19:00	58.2	74.5	55.7	-	
19:00-20:00	57.9	78.2	54.7	-	
20:00-21:00	58.1	77.3	55.7	-	
21:00-22:00	56.8	73.9	53.8	-	
22:00-23:00	56.8	69.7	53.8	-	
23:00-00:00	56.0	73.2	52.1	-	
00:00-01:00	55.6	69.7	51.2	-	
01:00-02:00	56.8	69.7	52.0	-	
02:00-03:00	54.6	70.0	51.1	-	
03:00-04:00	55.4	76.5	51.2	-	
04:00-05:00	55.9	73.6	51.6	-	
05:00-06:00	55.5	71.3	52.2	-	
06:00-07:00	57.5	73.4	54.4	-	
07:00-08:00	59.2	75.4	55.7	-	
08:00-09:00	59.6	77.1	56.0	-	
09:00-10:00	57.7	79.4	54.6	-	
10:00-11:00	57.0	79.5	54.5	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	54.4	-	
L _{max} [dB(A)]	-	82.6	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	62.9	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B19	ACO	6236		00172057
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ			ค่ามาตรฐาน	
	(แฟลตเจ้าหน้าที่ดับเพลิง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	58.6	80.5	54.5	-	
12:00-13:00	59.6	76.8	55.9	-	
13:00-14:00	56.8	72.3	54.8	-	
14:00-15:00	57.6	79.0	54.9	-	
15:00-16:00	57.8	74.8	55.3	-	
16:00-17:00	57.7	70.6	55.7	-	
17:00-18:00	58.6	77.3	55.9	-	
18:00-19:00	57.9	77.7	55.5	-	
19:00-20:00	58.1	77.0	55.1	-	
20:00-21:00	57.4	75.1	54.3	-	
21:00-22:00	56.2	70.9	53.3	-	
22:00-23:00	56.9	83.8	53.4	-	
23:00-00:00	56.0	73.0	52.5	-	
00:00-01:00	56.0	70.8	52.0	-	
01:00-02:00	55.0	69.1	51.3	-	
02:00-03:00	56.2	73.2	49.7	-	
03:00-04:00	55.8	71.2	51.1	-	
04:00-05:00	56.3	72.9	51.7	-	
05:00-06:00	57.5	78.4	54.0	-	
06:00-07:00	57.6	73.8	54.8	-	
07:00-08:00	60.0	81.1	56.0	-	
08:00-09:00	59.7	82.7	54.9	-	
09:00-10:00	60.2	80.6	54.5	-	
10:00-11:00	60.5	79.4	54.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.9	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	54.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	83.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	63.2	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B19	ACO	6236		00172057
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีบางซื่อ			ค่ามาตรฐาน	
	(แพลตฟอร์มที่ดับเพลิง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
11:00-12:00	60.3	75.2	55.1	-	
12:00-13:00	59.4	76.4	54.8	-	
13:00-14:00	58.5	71.6	54.0	-	
14:00-15:00	57.5	73.1	54.0	-	
15:00-16:00	58.6	75.6	54.6	-	
16:00-17:00	57.9	75.5	54.7	-	
17:00-18:00	58.7	74.7	55.8	-	
18:00-19:00	59.1	77.8	56.4	-	
19:00-20:00	58.4	81.0	55.3	-	
20:00-21:00	58.7	78.0	55.1	-	
21:00-22:00	58.3	88.6	55.1	-	
22:00-23:00	56.4	80.8	52.5	-	
23:00-00:00	55.8	70.5	52.5	-	
00:00-01:00	54.3	66.9	50.6	-	
01:00-02:00	53.8	67.4	49.7	-	
02:00-03:00	53.9	66.5	49.2	-	
03:00-04:00	54.4	72.4	50.1	-	
04:00-05:00	54.3	69.3	50.4	-	
05:00-06:00	55.8	73.9	52.7	-	
06:00-07:00	56.9	71.9	53.9	-	
07:00-08:00	58.4	80.5	55.5	-	
08:00-09:00	59.3	84.9	54.5	-	
09:00-10:00	57.9	77.1	54.7	-	
10:00-11:00	59.6	67.7	56.8	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	54.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	88.6	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	62.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B19	ACO	6236		00172057
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง			ค่ามาตรฐาน	
	(อยู่ข้ามแยกสี่ บจก.ถนนอมวงศ์บริการ)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
16:00-17:00	68.8	99.2	63.9	-	
17:00-18:00	67.6	81.5	63.7	-	
18:00-19:00	72.2	91.9	63.9	-	
19:00-20:00	71.8	96.8	63.9	-	
20:00-21:00	69.1	85.1	64.2	-	
21:00-22:00	71.2	94.9	64.5	-	
22:00-23:00	71.6	81.8	66.1	-	
23:00-00:00	68.3	85.4	65.0	-	
00:00-01:00	68.0	81.5	64.6	-	
01:00-02:00	68.7	91.0	64.6	-	
02:00-03:00	68.8	83.3	65.3	-	
03:00-04:00	69.2	85.0	65.7	-	
04:00-05:00	69.0	88.5	65.3	-	
05:00-06:00	69.0	90.5	64.8	-	
06:00-07:00	68.9	87.8	63.9	-	
07:00-08:00	68.8	87.2	63.5	-	
08:00-09:00	67.5	82.6	62.0	-	
09:00-10:00	68.3	87.4	61.5	-	
10:00-11:00	65.8	75.6	60.0	-	
11:00-12:00	66.8	87.1	59.8	-	
12:00-13:00	67.7	87.4	63.3	-	
13:00-14:00	68.5	92.7	63.3	-	
14:00-15:00	69.3	95.4	64.5	-	
15:00-16:00	69.8	100.2	64.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	69.2	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	63.9	-	
L _{max} [dB(A)]	-	100.2	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	75.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B01	ACO	6236		00132025
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง			ค่ามาตรฐาน
	(อุโมงค์แท็กซี่ บก.ถนนวงศักระ)			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	21-22			
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
16:00-17:00	68.6	82.5	64.7	-
17:00-18:00	71.2	92.9	64.9	-
18:00-19:00	70.8	97.8	64.9	-
19:00-20:00	70.1	86.1	65.2	-
20:00-21:00	72.2	95.9	65.5	-
21:00-22:00	72.6	82.8	67.1	-
22:00-23:00	69.3	86.4	66.0	-
23:00-00:00	69.0	82.5	65.6	-
00:00-01:00	69.7	92.0	65.6	-
01:00-02:00	69.8	84.3	66.3	-
02:00-03:00	70.2	86.0	66.7	-
03:00-04:00	70.0	89.5	66.3	-
04:00-05:00	70.0	91.5	65.8	-
05:00-06:00	69.9	88.8	64.9	-
06:00-07:00	69.8	88.2	64.5	-
07:00-08:00	68.5	83.6	63.0	-
08:00-09:00	69.3	88.4	62.5	-
09:00-10:00	66.8	76.6	61.0	-
10:00-11:00	67.8	88.1	60.8	-
11:00-12:00	69.4	84.9	65.1	-
12:00-13:00	68.5	90.8	64.5	-
13:00-14:00	68.7	88.4	64.3	-
14:00-15:00	69.5	93.7	64.3	-
15:00-16:00	68.5	88.2	64.1	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	69.8	-	-	ไม่เกิน 70.0
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	64.9	-
L _{max} [dB(A)]	-	97.8	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	76.2	-	-	-
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B01	ACO	6236	00132025
	Actual Reading [dB]			
	Before Adjustment		After Adjustment	
	93.9		94.0	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง			ค่ามาตรฐาน	
	(อยู่ข้ามแยกซี บจก.ถนนอมวงศ์บริการ)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
16:00-17:00	68.6	90.2	64.7	-	
17:00-18:00	71.0	92.0	66.1	-	
18:00-19:00	70.1	86.3	66.4	-	
19:00-20:00	69.6	87.6	65.2	-	
20:00-21:00	71.2	93.3	66.0	-	
21:00-22:00	70.8	95.6	65.5	-	
22:00-23:00	68.9	84.2	64.3	-	
23:00-00:00	68.8	89.3	61.8	-	
00:00-01:00	67.3	89.1	59.8	-	
01:00-02:00	66.2	84.1	58.0	-	
02:00-03:00	66.6	87.1	57.3	-	
03:00-04:00	66.8	94.8	57.9	-	
04:00-05:00	65.4	84.0	58.6	-	
05:00-06:00	68.1	83.5	61.7	-	
06:00-07:00	69.5	82.2	65.3	-	
07:00-08:00	71.5	88.8	66.6	-	
08:00-09:00	70.3	90.3	65.9	-	
09:00-10:00	71.0	97.6	65.5	-	
10:00-11:00	71.2	99.8	64.8	-	
11:00-12:00	69.1	84.8	65.0	-	
12:00-13:00	69.1	84.2	65.9	-	
13:00-14:00	70.5	95.6	66.0	-	
14:00-15:00	69.3	85.6	65.5	-	
15:00-16:00	68.6	85.6	64.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	69.4	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	65.0	-	
L _{max} [dB(A)]	-	99.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	74.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B01	ACO	6236		00132025
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้าฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง			ค่ามาตรฐาน	
	(อยู่ข้ามแยกซี บจก.ถนนอมวงศ์บริการ)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
16:00-17:00	69.5	89.6	64.9	-	
17:00-18:00	70.0	90.5	65.2	-	
18:00-19:00	68.9	85.0	64.9	-	
19:00-20:00	69.9	89.6	65.7	-	
20:00-21:00	70.5	91.7	65.7	-	
21:00-22:00	71.0	89.5	66.0	-	
22:00-23:00	69.5	91.9	63.5	-	
23:00-00:00	69.0	95.6	61.3	-	
00:00-01:00	66.1	84.6	58.7	-	
01:00-02:00	65.4	85.6	57.9	-	
02:00-03:00	64.5	84.0	57.8	-	
03:00-04:00	65.2	83.2	58.7	-	
04:00-05:00	66.7	85.8	59.7	-	
05:00-06:00	68.8	85.4	63.0	-	
06:00-07:00	70.2	92.3	65.5	-	
07:00-08:00	71.4	94.6	67.1	-	
08:00-09:00	69.1	86.8	64.4	-	
09:00-10:00	69.6	87.5	65.5	-	
10:00-11:00	70.5	93.0	64.5	-	
11:00-12:00	70.2	88.0	65.8	-	
12:00-13:00	69.5	84.1	65.9	-	
13:00-14:00	72.1	94.3	66.5	-	
14:00-15:00	70.0	93.1	65.4	-	
15:00-16:00	70.2	89.6	65.8	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	69.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	64.9	-	
L _{max} [dB(A)]	-	95.6	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	74.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B01	ACO	6236		00132025
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ชุมชนบริเวณสถานีวงศ์สว่าง			ค่ามาตรฐาน
	(อยู่ซ่อมแท็กซี่ บจก.ถนนวงศ์บริการ)			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	24-25			
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
16:00-17:00	70.0	84.7	66.2	-
17:00-18:00	69.4	85.0	65.1	-
18:00-19:00	69.9	85.6	66.0	-
19:00-20:00	69.7	87.5	65.7	-
20:00-21:00	70.6	90.2	66.1	-
21:00-22:00	70.1	93.9	64.5	-
22:00-23:00	69.5	94.0	62.3	-
23:00-00:00	67.5	87.9	59.5	-
00:00-01:00	65.7	81.9	58.7	-
01:00-02:00	65.6	87.1	57.5	-
02:00-03:00	64.8	87.3	57.1	-
03:00-04:00	65.7	84.5	58.0	-
04:00-05:00	67.5	87.6	60.7	-
05:00-06:00	69.7	87.4	65.3	-
06:00-07:00	71.3	87.4	66.6	-
07:00-08:00	71.7	96.3	66.9	-
08:00-09:00	70.6	89.0	66.0	-
09:00-10:00	69.8	86.9	65.8	-
10:00-11:00	68.0	85.1	64.6	-
11:00-12:00	69.0	91.8	64.9	-
12:00-13:00	68.3	87.7	65.3	-
13:00-14:00	69.2	85.6	65.5	-
14:00-15:00	68.2	90.7	64.5	-
15:00-16:00	68.3	88.2	65.3	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	69.1	-	-	ไม่เกิน 70.0
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	65.1	-
L _{max} [dB(A)]	-	96.3	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	74.7	-	-	-
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B01	ACO	6236	00132025
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาอเนกประสงค์)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	49.7	65.3	47.0	-	
15:00-16:00	49.5	63.7	47.2	-	
16:00-17:00	49.4	60.7	46.7	-	
17:00-18:00	52.0	70.9	47.3	-	
18:00-19:00	50.8	62.7	47.1	-	
19:00-20:00	49.9	68.4	46.6	-	
20:00-21:00	53.4	72.0	47.7	-	
21:00-22:00	50.0	61.3	47.4	-	
22:00-23:00	49.3	60.7	47.3	-	
23:00-00:00	49.3	60.1	47.7	-	
00:00-01:00	51.0	65.8	48.5	-	
01:00-02:00	50.3	54.9	49.0	-	
02:00-03:00	50.7	61.0	49.2	-	
03:00-04:00	49.7	58.0	48.6	-	
04:00-05:00	49.9	64.2	48.4	-	
05:00-06:00	48.9	57.2	48.0	-	
06:00-07:00	48.6	52.9	47.8	-	
07:00-08:00	48.6	59.6	47.5	-	
08:00-09:00	48.0	55.6	47.0	-	
09:00-10:00	50.0	66.7	47.1	-	
10:00-11:00	48.1	57.7	47.4	-	
11:00-12:00	47.9	56.4	47.1	-	
12:00-13:00	48.7	63.0	47.0	-	
13:00-14:00	47.6	61.2	46.8	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	49.9	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	47.3	-	
L _{max} [dB(A)]	-	72.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	56.2	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B02	Cirrus	CR161B		G301157
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาอเนกประสงค์)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	47.9	51.3	46.7	-	
15:00-16:00	47.3	52.9	46.6	-	
16:00-17:00	47.6	54.9	46.9	-	
17:00-18:00	47.5	50.1	46.9	-	
18:00-19:00	48.0	55.6	47.1	-	
19:00-20:00	48.7	59.1	47.6	-	
20:00-21:00	51.5	74.8	48.5	-	
21:00-22:00	50.6	62.8	48.3	-	
22:00-23:00	53.2	72.2	48.0	-	
23:00-00:00	50.1	61.5	47.5	-	
00:00-01:00	52.7	66.2	47.0	-	
01:00-02:00	52.2	74.4	46.4	-	
02:00-03:00	53.4	72.7	47.9	-	
03:00-04:00	49.7	64.3	46.9	-	
04:00-05:00	49.1	59.1	46.9	-	
05:00-06:00	49.9	62.0	46.8	-	
06:00-07:00	49.5	59.1	47.4	-	
07:00-08:00	49.9	64.2	47.3	-	
08:00-09:00	50.5	64.1	46.9	-	
09:00-10:00	49.6	59.2	47.0	-	
10:00-11:00	49.5	64.3	47.0	-	
11:00-12:00	49.8	64.3	46.8	-	
12:00-13:00	49.5	63.0	47.2	-	
13:00-14:00	50.6	66.1	47.4	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	50.3	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	47.0	-	
L _{max} [dB(A)]	-	74.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	57.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B02	Cirrus	CR161B		G301157
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาอเนกประสงค์)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	49.6	60.8	47.2	-	
15:00-16:00	50.3	63.2	47.4	-	
16:00-17:00	49.1	61.8	47.3	-	
17:00-18:00	49.4	59.5	47.3	-	
18:00-19:00	50.3	67.7	47.7	-	
19:00-20:00	51.1	62.7	47.4	-	
20:00-21:00	50.0	64.8	47.6	-	
21:00-22:00	51.3	63.9	47.4	-	
22:00-23:00	50.9	66.0	48.0	-	
23:00-00:00	50.3	63.1	48.1	-	
00:00-01:00	51.6	60.9	50.4	-	
01:00-02:00	52.2	70.6	50.3	-	
02:00-03:00	51.2	58.2	49.8	-	
03:00-04:00	50.4	55.8	49.0	-	
04:00-05:00	50.0	56.7	48.7	-	
05:00-06:00	49.4	57.3	47.9	-	
06:00-07:00	49.5	56.2	48.2	-	
07:00-08:00	48.8	54.0	47.5	-	
08:00-09:00	49.2	56.0	47.7	-	
09:00-10:00	50.3	67.2	47.1	-	
10:00-11:00	49.2	63.1	46.1	-	
11:00-12:00	49.3	65.9	46.0	-	
12:00-13:00	49.1	71.0	46.1	-	
13:00-14:00	48.8	60.1	45.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	50.2	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	47.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	71.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	57.0	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B02	Cirrus	CR161B		G301157
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาอเนกประสงค์)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	49.2	64.4	45.8	-	
15:00-16:00	50.3	69.3	46.1	-	
16:00-17:00	49.4	64.8	45.5	-	
17:00-18:00	48.6	64.6	46.3	-	
18:00-19:00	48.5	54.7	46.9	-	
19:00-20:00	48.8	59.2	47.4	-	
20:00-21:00	48.4	56.5	47.0	-	
21:00-22:00	48.3	59.0	47.4	-	
22:00-23:00	48.4	63.1	46.9	-	
23:00-00:00	47.4	59.2	45.7	-	
00:00-01:00	47.5	58.9	45.4	-	
01:00-02:00	45.9	51.8	44.1	-	
02:00-03:00	46.5	57.8	44.4	-	
03:00-04:00	49.0	62.0	46.6	-	
04:00-05:00	51.3	72.5	46.7	-	
05:00-06:00	50.4	69.2	46.4	-	
06:00-07:00	52.5	73.2	45.6	-	
07:00-08:00	47.9	65.3	44.7	-	
08:00-09:00	49.5	71.4	43.6	-	
09:00-10:00	49.3	58.4	43.6	-	
10:00-11:00	49.7	65.3	47.0	-	
11:00-12:00	49.4	63.7	46.9	-	
12:00-13:00	51.5	70.9	47.2	-	
13:00-14:00	50.5	72.0	46.8	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	49.4	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	46.3	-	
L _{max} [dB(A)]	-	73.2	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	55.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B02	Cirrus	CR161B		G301157
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดโพธิ์ทองล่าง			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกติดกับศาลาอเนกประสงค์)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	49.6	61.3	47.4	-	
15:00-16:00	50.2	65.8	48.0	-	
16:00-17:00	50.5	73.0	48.2	-	
17:00-18:00	49.8	64.2	47.7	-	
18:00-19:00	48.8	57.2	46.9	-	
19:00-20:00	48.3	59.6	47.1	-	
20:00-21:00	49.1	66.7	47.3	-	
21:00-22:00	48.3	63.0	47.0	-	
22:00-23:00	47.7	61.2	46.9	-	
23:00-00:00	47.4	54.9	46.7	-	
00:00-01:00	47.8	55.6	47.0	-	
01:00-02:00	50.3	64.8	47.8	-	
02:00-03:00	52.1	72.2	48.2	-	
03:00-04:00	51.9	66.2	47.3	-	
04:00-05:00	51.1	64.4	46.6	-	
05:00-06:00	49.4	64.3	46.9	-	
06:00-07:00	49.9	62.0	46.8	-	
07:00-08:00	49.8	64.2	47.3	-	
08:00-09:00	50.1	64.1	47.0	-	
09:00-10:00	49.6	64.3	46.9	-	
10:00-11:00	50.1	66.1	47.3	-	
11:00-12:00	50.0	63.2	47.4	-	
12:00-13:00	49.2	61.8	47.3	-	
13:00-14:00	50.8	67.7	47.5	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	49.8	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	47.3	-	
L _{max} [dB(A)]	-	73.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	56.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B02	Cirrus	CR161B		G301157
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รวมเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิเษกศึกษา			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณตลาดเวรตี)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	70.0	87.7	66.0	-	
13:00-14:00	70.1	88.1	65.6	-	
14:00-15:00	70.3	86.0	66.5	-	
15:00-16:00	74.2	93.4	68.1	-	
16:00-17:00	71.7	89.8	68.2	-	
17:00-18:00	72.9	97.7	67.4	-	
18:00-19:00	72.6	96.7	67.5	-	
19:00-20:00	72.4	94.4	67.6	-	
20:00-21:00	72.0	94.3	67.3	-	
21:00-22:00	72.1	96.1	66.9	-	
22:00-23:00	71.2	93.8	64.9	-	
23:00-00:00	70.8	93.5	63.4	-	
00:00-01:00	68.8	87.4	61.5	-	
01:00-02:00	70.8	90.8	62.9	-	
02:00-03:00	68.4	89.8	60.8	-	
03:00-04:00	68.7	87.4	61.1	-	
04:00-05:00	68.5	84.3	61.0	-	
05:00-06:00	70.8	89.1	64.4	-	
06:00-07:00	72.5	92.8	67.2	-	
07:00-08:00	73.3	92.9	68.7	-	
08:00-09:00	72.0	95.9	67.0	-	
09:00-10:00	70.6	92.5	65.2	-	
10:00-11:00	69.8	85.8	65.3	-	
11:00-12:00	69.6	87.1	64.8	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	71.3	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	65.6	-	
L _{max} [dB(A)]	-	97.7	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	76.9	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B22	ACO	6236		00172060
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิศึกษา			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณตลาดเรวัติ)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	69.6	91.5	64.5	-	
13:00-14:00	68.6	85.7	64.0	-	
14:00-15:00	70.0	89.6	64.0	-	
15:00-16:00	69.9	94.3	64.3	-	
16:00-17:00	69.7	91.2	64.6	-	
17:00-18:00	70.3	98.1	64.8	-	
18:00-19:00	72.6	94.2	65.8	-	
19:00-20:00	69.8	84.7	65.5	-	
20:00-21:00	72.1	95.0	67.6	-	
21:00-22:00	72.5	93.0	67.4	-	
22:00-23:00	72.2	96.3	66.0	-	
23:00-00:00	70.6	91.2	63.7	-	
00:00-01:00	69.5	88.2	62.0	-	
01:00-02:00	69.1	88.4	61.4	-	
02:00-03:00	67.2	89.6	59.6	-	
03:00-04:00	68.1	89.6	60.7	-	
04:00-05:00	68.7	91.0	61.0	-	
05:00-06:00	69.3	89.4	61.3	-	
06:00-07:00	70.8	85.8	64.2	-	
07:00-08:00	72.0	91.8	66.6	-	
08:00-09:00	72.1	90.9	67.0	-	
09:00-10:00	72.0	92.8	67.8	-	
10:00-11:00	71.7	91.5	67.5	-	
11:00-12:00	71.1	89.0	67.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	70.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	64.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	98.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	76.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B22	ACO	6236		00172060
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิเษกศึกษา			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณตลาดเวรตี)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	69.6	93.4	65.1	-	
13:00-14:00	70.5	90.4	65.5	-	
14:00-15:00	69.6	86.0	64.6	-	
15:00-16:00	70.7	94.1	66.4	-	
16:00-17:00	71.0	96.0	66.4	-	
17:00-18:00	71.9	92.5	66.6	-	
18:00-19:00	72.1	90.8	67.3	-	
19:00-20:00	72.1	93.4	67.5	-	
20:00-21:00	72.0	94.2	67.5	-	
21:00-22:00	72.0	92.5	67.2	-	
22:00-23:00	71.9	93.4	65.6	-	
23:00-00:00	69.8	93.1	62.4	-	
00:00-01:00	69.0	88.9	61.6	-	
01:00-02:00	66.7	86.2	59.7	-	
02:00-03:00	66.7	88.8	59.3	-	
03:00-04:00	68.9	88.6	61.6	-	
04:00-05:00	68.1	86.8	61.4	-	
05:00-06:00	69.9	92.1	63.0	-	
06:00-07:00	72.0	94.4	67.7	-	
07:00-08:00	72.0	91.2	67.4	-	
08:00-09:00	73.7	96.2	68.4	-	
09:00-10:00	72.1	90.7	66.5	-	
10:00-11:00	69.6	86.7	65.1	-	
11:00-12:00	70.7	89.2	66.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	70.9	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	65.6	-	
L _{max} [dB(A)]	-	96.2	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	76.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B22	ACO	6236		00172060
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาวิทยาลัย			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณตลาดเวรตี)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	71.5	92.0	67.5	-	
13:00-14:00	71.5	91.2	67.3	-	
14:00-15:00	70.6	92.4	66.3	-	
15:00-16:00	70.7	88.5	66.0	-	
16:00-17:00	70.6	93.3	65.4	-	
17:00-18:00	69.1	86.6	64.2	-	
18:00-19:00	71.6	93.5	66.6	-	
19:00-20:00	72.0	88.6	67.3	-	
20:00-21:00	72.0	91.5	67.7	-	
21:00-22:00	72.8	96.1	66.7	-	
22:00-23:00	70.2	88.3	64.1	-	
23:00-00:00	70.6	93.9	63.8	-	
00:00-01:00	69.1	90.4	61.5	-	
01:00-02:00	67.8	89.3	60.4	-	
02:00-03:00	68.3	94.0	61.5	-	
03:00-04:00	67.0	90.8	60.2	-	
04:00-05:00	68.0	86.1	61.8	-	
05:00-06:00	70.4	91.9	63.8	-	
06:00-07:00	72.1	93.0	67.9	-	
07:00-08:00	72.0	92.5	66.3	-	
08:00-09:00	71.0	95.2	65.2	-	
09:00-10:00	70.2	92.1	65.2	-	
10:00-11:00	69.1	86.5	64.9	-	
11:00-12:00	70.8	94.3	64.5	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	70.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	65.2	-	
L _{max} [dB(A)]	-	96.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	76.2	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B22	ACO	6236		00172060
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนวัฒนาภิเษกศึกษา			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณตลาดเรวัติ)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	70.6	89.0	65.2	-	
13:00-14:00	71.8	91.9	67.6	-	
14:00-15:00	71.3	92.7	67.1	-	
15:00-16:00	71.9	99.8	66.8	-	
16:00-17:00	71.8	91.5	67.5	-	
17:00-18:00	71.8	89.2	67.6	-	
18:00-19:00	72.4	95.4	67.6	-	
19:00-20:00	72.0	96.2	67.3	-	
20:00-21:00	71.7	91.2	67.5	-	
21:00-22:00	71.9	92.0	67.0	-	
22:00-23:00	71.3	91.0	65.1	-	
23:00-00:00	70.0	93.1	62.6	-	
00:00-01:00	69.6	88.0	61.9	-	
01:00-02:00	68.8	97.1	60.7	-	
02:00-03:00	67.8	89.6	60.0	-	
03:00-04:00	66.7	86.4	59.7	-	
04:00-05:00	68.9	94.7	61.3	-	
05:00-06:00	69.4	88.6	63.0	-	
06:00-07:00	72.0	94.3	67.7	-	
07:00-08:00	71.6	90.2	66.4	-	
08:00-09:00	73.1	92.5	68.5	-	
09:00-10:00	72.1	91.0	67.3	-	
10:00-11:00	71.3	89.8	66.7	-	
11:00-12:00	70.8	88.5	66.2	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	71.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	66.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	99.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	76.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B22	ACO	6236		00172060
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
18:00-19:00	69.7	88.0	66.4	-	
19:00-20:00	71.3	83.6	68.6	-	
20:00-21:00	71.8	87.4	69.1	-	
21:00-22:00	71.4	89.4	67.2	-	
22:00-23:00	68.5	85.1	64.6	-	
23:00-00:00	67.9	87.2	62.5	-	
00:00-01:00	68.5	89.9	62.1	-	
01:00-02:00	67.7	89.6	61.0	-	
02:00-03:00	66.0	83.7	58.9	-	
03:00-04:00	67.1	82.8	59.8	-	
04:00-05:00	69.3	87.5	63.3	-	
05:00-06:00	70.8	86.4	66.9	-	
06:00-07:00	72.1	84.8	69.4	-	
07:00-08:00	71.5	85.8	68.6	-	
08:00-09:00	70.2	89.1	67.0	-	
09:00-10:00	69.5	82.2	66.9	-	
10:00-11:00	69.2	82.8	66.7	-	
11:00-12:00	69.3	86.3	66.0	-	
12:00-13:00	68.8	82.1	65.5	-	
13:00-14:00	69.1	81.1	66.4	-	
14:00-15:00	70.4	88.5	66.4	-	
15:00-16:00	68.7	81.4	65.9	-	
16:00-17:00	68.5	84.5	65.9	-	
17:00-18:00	79.4	95.4	69.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	71.0	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	66.4	-	
L _{max} [dB(A)]	-	95.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	76.0	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B12	ACO	6236		00152081
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
18:00-19:00	77.9	99.0	69.0	-	
19:00-20:00	77.2	99.2	69.2	-	
20:00-21:00	78.3	97.8	69.5	-	
21:00-22:00	77.7	96.5	69.1	-	
22:00-23:00	76.5	96.2	69.4	-	
23:00-00:00	73.6	94.7	66.2	-	
00:00-01:00	67.6	89.5	62.1	-	
01:00-02:00	66.8	85.8	60.0	-	
02:00-03:00	66.4	83.2	59.4	-	
03:00-04:00	67.5	88.7	59.6	-	
04:00-05:00	68.0	86.0	60.5	-	
05:00-06:00	70.3	95.9	64.5	-	
06:00-07:00	70.9	81.8	67.4	-	
07:00-08:00	72.1	85.2	69.3	-	
08:00-09:00	72.0	85.7	69.5	-	
09:00-10:00	72.1	87.6	69.1	-	
10:00-11:00	69.6	89.6	66.9	-	
11:00-12:00	70.2	96.9	66.9	-	
12:00-13:00	69.1	84.6	66.7	-	
13:00-14:00	69.3	85.6	66.7	-	
14:00-15:00	68.9	79.4	66.7	-	
15:00-16:00	69.2	87.0	66.6	-	
16:00-17:00	71.1	86.2	68.7	-	
17:00-18:00	72.0	92.8	68.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	73.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	66.9	-	
L _{max} [dB(A)]	-	99.2	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	78.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B12	ACO	6236		00152081
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
18:00-19:00	72.0	92.3	69.6	-	
19:00-20:00	72.1	89.2	69.3	-	
20:00-21:00	72.2	92.2	69.2	-	
21:00-22:00	71.6	84.7	68.3	-	
22:00-23:00	69.5	85.5	65.6	-	
23:00-00:00	69.0	88.4	63.7	-	
00:00-01:00	67.7	81.7	62.3	-	
01:00-02:00	66.9	87.9	59.3	-	
02:00-03:00	66.4	86.8	59.0	-	
03:00-04:00	66.8	84.6	59.7	-	
04:00-05:00	69.5	81.5	64.4	-	
05:00-06:00	70.8	92.4	66.6	-	
06:00-07:00	69.2	90.8	65.8	-	
07:00-08:00	68.4	84.8	65.7	-	
08:00-09:00	69.6	87.2	65.9	-	
09:00-10:00	69.9	88.8	66.9	-	
10:00-11:00	71.0	85.5	67.8	-	
11:00-12:00	71.4	82.6	69.3	-	
12:00-13:00	71.3	83.6	69.2	-	
13:00-14:00	70.2	82.4	67.5	-	
14:00-15:00	68.5	79.6	66.3	-	
15:00-16:00	70.3	91.2	66.8	-	
16:00-17:00	71.6	89.8	68.4	-	
17:00-18:00	69.1	86.7	65.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	70.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	66.3	-	
L _{max} [dB(A)]	-	92.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	75.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B12	ACO	6236		00152081
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้าฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
18:00-19:00	71.0	89.8	68.1	-	
19:00-20:00	71.3	91.2	68.3	-	
20:00-21:00	71.5	88.5	68.6	-	
21:00-22:00	71.4	85.3	68.0	-	
22:00-23:00	68.5	87.6	64.6	-	
23:00-00:00	68.7	84.2	64.5	-	
00:00-01:00	68.0	81.0	62.8	-	
01:00-02:00	66.8	82.4	59.6	-	
02:00-03:00	65.5	81.9	57.8	-	
03:00-04:00	65.5	82.7	58.0	-	
04:00-05:00	67.3	90.2	60.5	-	
05:00-06:00	70.2	85.3	65.6	-	
06:00-07:00	70.9	94.4	66.0	-	
07:00-08:00	71.1	96.4	65.8	-	
08:00-09:00	69.4	89.6	65.6	-	
09:00-10:00	68.3	80.8	65.8	-	
10:00-11:00	68.3	86.4	65.6	-	
11:00-12:00	69.7	91.0	66.0	-	
12:00-13:00	71.2	82.4	68.1	-	
13:00-14:00	69.7	83.9	67.1	-	
14:00-15:00	69.1	85.8	66.9	-	
15:00-16:00	70.1	94.1	67.3	-	
16:00-17:00	71.0	94.7	67.7	-	
17:00-18:00	71.1	89.4	67.0	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	69.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	65.8	-	
L _{max} [dB(A)]	-	96.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	75.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B12	ACO	6236		00152081
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ศูนย์ราชการนนทบุรี			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณลานหน้าศาลหลักเมือง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
18:00-19:00	71.5	86.7	68.5	-	
19:00-20:00	71.1	86.0	68.1	-	
20:00-21:00	71.4	83.6	68.7	-	
21:00-22:00	71.4	90.7	68.5	-	
22:00-23:00	70.1	84.8	65.6	-	
23:00-00:00	68.1	85.2	63.5	-	
00:00-01:00	68.0	85.4	62.6	-	
01:00-02:00	67.4	86.5	59.9	-	
02:00-03:00	65.7	86.1	57.8	-	
03:00-04:00	66.0	86.5	58.8	-	
04:00-05:00	68.3	80.2	61.6	-	
05:00-06:00	69.5	75.5	64.9	-	
06:00-07:00	69.3	87.4	65.3	-	
07:00-08:00	67.6	85.3	64.3	-	
08:00-09:00	67.2	89.6	64.0	-	
09:00-10:00	67.6	90.2	64.5	-	
10:00-11:00	67.5	86.8	64.1	-	
11:00-12:00	67.7	89.0	64.7	-	
12:00-13:00	70.8	94.4	67.1	-	
13:00-14:00	68.9	87.5	64.7	-	
14:00-15:00	68.4	85.8	64.5	-	
15:00-16:00	69.0	91.5	63.8	-	
16:00-17:00	69.6	94.7	64.2	-	
17:00-18:00	69.7	94.2	64.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	69.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	64.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	94.7	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	74.9	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B12	ACO	6236		00152081
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดนอ่ยนอก			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	61.3	82.6	56.7	-	
15:00-16:00	58.5	77.2	56.4	-	
16:00-17:00	58.2	79.3	55.6	-	
17:00-18:00	60.6	76.0	56.1	-	
18:00-19:00	58.2	78.5	54.9	-	
19:00-20:00	56.0	69.7	54.1	-	
20:00-21:00	56.9	83.1	53.5	-	
21:00-22:00	54.4	68.7	52.4	-	
22:00-23:00	54.2	72.3	51.6	-	
23:00-00:00	53.0	67.4	50.6	-	
00:00-01:00	52.3	71.9	50.1	-	
01:00-02:00	51.3	66.7	49.2	-	
02:00-03:00	50.7	62.6	48.8	-	
03:00-04:00	50.9	61.3	48.9	-	
04:00-05:00	53.2	76.8	49.6	-	
05:00-06:00	56.2	77.6	51.8	-	
06:00-07:00	55.0	70.0	52.9	-	
07:00-08:00	56.2	70.0	54.2	-	
08:00-09:00	56.9	65.8	55.2	-	
09:00-10:00	57.1	84.0	54.7	-	
10:00-11:00	56.7	70.9	54.6	-	
11:00-12:00	57.6	71.2	55.5	-	
12:00-13:00	58.8	73.0	55.2	-	
13:00-14:00	56.0	69.6	54.1	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	54.1	-	
L _{max} [dB(A)]	-	84.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	60.8	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B26	ACO	6236		00182007
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดภายนอก			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	56.9	79.4	54.8	-	
15:00-16:00	56.9	70.8	54.7	-	
16:00-17:00	56.7	76.6	54.9	-	
17:00-18:00	59.1	76.0	55.3	-	
18:00-19:00	57.3	80.3	54.8	-	
19:00-20:00	55.9	74.3	53.8	-	
20:00-21:00	56.2	74.7	54.1	-	
21:00-22:00	55.7	69.0	53.5	-	
22:00-23:00	54.1	73.2	52.1	-	
23:00-00:00	53.3	68.6	51.0	-	
00:00-01:00	52.8	70.2	50.5	-	
01:00-02:00	51.9	66.3	49.5	-	
02:00-03:00	51.2	61.9	49.1	-	
03:00-04:00	52.0	78.5	49.0	-	
04:00-05:00	51.9	86.2	49.1	-	
05:00-06:00	53.1	87.4	50.4	-	
06:00-07:00	54.7	85.0	51.9	-	
07:00-08:00	55.6	68.0	53.3	-	
08:00-09:00	61.1	90.2	54.4	-	
09:00-10:00	57.1	73.3	55.0	-	
10:00-11:00	57.8	77.6	54.6	-	
11:00-12:00	56.8	80.6	54.7	-	
12:00-13:00	56.7	73.7	54.7	-	
13:00-14:00	56.7	74.7	54.5	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.2	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	53.8	-	
L _{max} [dB(A)]	-	90.2	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	60.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B26	ACO	6236		00182007
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดภายนอก			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	56.9	70.1	54.6	-	
15:00-16:00	57.1	76.1	54.4	-	
16:00-17:00	58.4	88.6	55.0	-	
17:00-18:00	57.0	70.1	54.9	-	
18:00-19:00	56.0	69.0	54.0	-	
19:00-20:00	55.8	66.1	54.0	-	
20:00-21:00	55.5	73.0	53.4	-	
21:00-22:00	55.5	80.9	53.0	-	
22:00-23:00	55.9	80.7	51.2	-	
23:00-00:00	52.8	69.4	50.4	-	
00:00-01:00	51.9	75.5	49.4	-	
01:00-02:00	51.4	70.2	48.9	-	
02:00-03:00	51.5	67.7	49.0	-	
03:00-04:00	51.9	78.8	49.6	-	
04:00-05:00	55.0	90.0	51.4	-	
05:00-06:00	56.7	75.3	53.9	-	
06:00-07:00	56.9	76.0	54.4	-	
07:00-08:00	58.3	68.8	56.2	-	
08:00-09:00	58.4	80.9	55.9	-	
09:00-10:00	58.6	70.8	55.8	-	
10:00-11:00	57.9	69.6	55.5	-	
11:00-12:00	58.3	81.0	55.7	-	
12:00-13:00	58.6	72.9	55.6	-	
13:00-14:00	58.6	76.7	55.8	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	54.0	-	
L _{max} [dB(A)]	-	90.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	61.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B26	ACO	6236		00182007
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดนอ่ยนอก			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	57.9	75.1	55.7	-	
15:00-16:00	57.4	71.4	55.1	-	
16:00-17:00	60.1	87.1	55.1	-	
17:00-18:00	61.1	73.8	56.0	-	
18:00-19:00	56.5	70.1	54.1	-	
19:00-20:00	55.4	69.9	53.1	-	
20:00-21:00	54.6	75.7	52.5	-	
21:00-22:00	53.5	72.7	51.2	-	
22:00-23:00	52.2	70.2	50.1	-	
23:00-00:00	52.3	77.3	49.2	-	
00:00-01:00	50.5	60.4	48.2	-	
01:00-02:00	51.3	65.4	48.0	-	
02:00-03:00	51.0	73.0	47.8	-	
03:00-04:00	50.7	70.0	48.4	-	
04:00-05:00	54.3	88.0	50.1	-	
05:00-06:00	57.5	76.9	53.7	-	
06:00-07:00	55.9	72.9	53.3	-	
07:00-08:00	57.6	75.3	55.0	-	
08:00-09:00	58.2	71.7	56.3	-	
09:00-10:00	58.2	69.7	56.2	-	
10:00-11:00	58.1	77.7	56.1	-	
11:00-12:00	58.7	68.9	56.5	-	
12:00-13:00	58.6	73.2	55.7	-	
13:00-14:00	58.5	71.9	55.8	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.8	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	53.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	88.0	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	61.0	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B26	ACO	6236		00182007
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909

ผลการตรวจวัดนี้ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	วัดนอกรอบ			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านทิศตะวันออกข้างโบสถ์)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	58.4	70.0	55.9	-	
15:00-16:00	58.0	75.4	55.5	-	
16:00-17:00	57.4	88.5	54.9	-	
17:00-18:00	56.6	69.7	54.5	-	
18:00-19:00	55.6	68.6	53.6	-	
19:00-20:00	55.4	65.7	53.6	-	
20:00-21:00	55.1	72.6	53.0	-	
21:00-22:00	55.1	80.5	52.6	-	
22:00-23:00	55.5	80.3	50.8	-	
23:00-00:00	52.4	69.0	50.0	-	
00:00-01:00	51.5	75.1	49.0	-	
01:00-02:00	51.0	69.8	48.5	-	
02:00-03:00	51.1	67.3	48.6	-	
03:00-04:00	51.5	78.4	49.2	-	
04:00-05:00	54.6	89.6	51.0	-	
05:00-06:00	56.3	74.9	53.5	-	
06:00-07:00	56.5	75.6	54.0	-	
07:00-08:00	57.9	68.4	55.8	-	
08:00-09:00	58.0	80.5	55.5	-	
09:00-10:00	58.2	70.4	55.4	-	
10:00-11:00	57.5	69.2	55.1	-	
11:00-12:00	57.5	71.0	55.1	-	
12:00-13:00	56.9	71.3	53.9	-	
13:00-14:00	57.5	72.2	54.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.2	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	53.6	-	
L _{max} [dB(A)]	-	89.6	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	61.0	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B26	ACO	6236		00182007
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุขปริดาเรชชีเด็นท์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านหน้าอาคาร)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
10:00-11:00	62.7	82.0	59.7	-	
11:00-12:00	62.5	78.4	59.8	-	
12:00-13:00	62.5	80.7	59.9	-	
13:00-14:00	62.3	75.5	59.8	-	
14:00-15:00	62.7	77.8	60.0	-	
15:00-16:00	62.4	79.4	60.2	-	
16:00-17:00	62.4	84.3	59.7	-	
17:00-18:00	61.7	74.5	58.7	-	
18:00-19:00	59.9	74.1	57.1	-	
19:00-20:00	62.7	80.6	59.6	-	
20:00-21:00	62.5	79.2	59.6	-	
21:00-22:00	62.3	81.5	59.2	-	
22:00-23:00	61.9	77.1	58.1	-	
23:00-00:00	60.9	81.4	56.4	-	
00:00-01:00	60.3	80.6	55.0	-	
01:00-02:00	60.2	83.3	53.6	-	
02:00-03:00	57.8	80.3	53.0	-	
03:00-04:00	58.2	81.2	52.9	-	
04:00-05:00	58.2	81.7	53.6	-	
05:00-06:00	59.7	78.5	55.4	-	
06:00-07:00	61.6	79.0	58.1	-	
07:00-08:00	62.6	78.8	59.8	-	
08:00-09:00	62.7	75.5	60.0	-	
09:00-10:00	62.6	81.0	59.7	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	61.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	59.2	-	
L _{max} [dB(A)]	-	84.3	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	66.9	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B16	ACO	6236		00172039
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุขปริดาเรสซิเดนซ์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านหน้าอาคาร)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
10:00-11:00	61.6	77.5	59.1	-	
11:00-12:00	62.2	81.8	59.4	-	
12:00-13:00	62.6	80.8	59.9	-	
13:00-14:00	62.4	76.2	59.8	-	
14:00-15:00	62.9	79.6	59.9	-	
15:00-16:00	62.9	77.3	60.2	-	
16:00-17:00	62.7	78.2	60.3	-	
17:00-18:00	62.9	78.0	60.4	-	
18:00-19:00	62.2	75.9	59.5	-	
19:00-20:00	62.6	80.2	59.4	-	
20:00-21:00	63.3	85.8	59.3	-	
21:00-22:00	62.3	79.4	58.6	-	
22:00-23:00	61.7	82.0	57.1	-	
23:00-00:00	61.0	80.9	55.7	-	
00:00-01:00	60.2	78.9	54.5	-	
01:00-02:00	58.6	80.3	53.1	-	
02:00-03:00	57.7	77.2	52.8	-	
03:00-04:00	57.7	75.7	52.7	-	
04:00-05:00	58.4	79.9	53.7	-	
05:00-06:00	59.4	74.9	55.3	-	
06:00-07:00	60.9	75.0	57.6	-	
07:00-08:00	62.0	77.9	58.7	-	
08:00-09:00	62.4	75.3	59.6	-	
09:00-10:00	63.5	81.4	59.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	61.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	59.1	-	
L _{max} [dB(A)]	-	85.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	66.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B16	ACO	6236		00172039
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุขปริดาเรสซิเดนซ์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านหน้าอาคาร)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
10:00-11:00	63.2	83.1	60.0	-	
11:00-12:00	63.2	85.0	59.9	-	
12:00-13:00	62.6	80.7	59.7	-	
13:00-14:00	62.6	76.7	59.8	-	
14:00-15:00	62.9	82.1	59.9	-	
15:00-16:00	62.4	79.4	59.7	-	
16:00-17:00	63.2	84.0	60.3	-	
17:00-18:00	63.1	80.9	60.4	-	
18:00-19:00	62.7	75.6	59.7	-	
19:00-20:00	61.7	75.7	58.9	-	
20:00-21:00	62.6	79.6	58.9	-	
21:00-22:00	62.2	79.7	58.4	-	
22:00-23:00	61.0	79.8	57.0	-	
23:00-00:00	60.2	84.9	55.1	-	
00:00-01:00	59.5	79.0	53.9	-	
01:00-02:00	57.8	79.7	52.5	-	
02:00-03:00	56.9	81.4	50.8	-	
03:00-04:00	56.7	76.0	51.0	-	
04:00-05:00	57.8	74.2	52.6	-	
05:00-06:00	60.5	85.1	56.0	-	
06:00-07:00	62.5	82.9	59.5	-	
07:00-08:00	63.3	77.5	60.7	-	
08:00-09:00	63.2	82.9	60.3	-	
09:00-10:00	62.4	81.7	59.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	61.8	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	59.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	85.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	66.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B16	ACO	6236		00172039
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุปริศาเรชชีเด็นท์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านหน้าอาคาร)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
10:00-11:00	62.4	82.8	59.9	-	
11:00-12:00	62.5	75.6	60.0	-	
12:00-13:00	62.4	73.1	60.0	-	
13:00-14:00	62.5	75.8	59.9	-	
14:00-15:00	62.4	77.7	59.8	-	
15:00-16:00	62.4	75.4	60.0	-	
16:00-17:00	62.5	76.5	60.2	-	
17:00-18:00	63.5	82.1	60.6	-	
18:00-19:00	63.2	86.4	60.5	-	
19:00-20:00	62.3	84.4	59.6	-	
20:00-21:00	62.4	79.9	59.7	-	
21:00-22:00	62.5	82.6	58.8	-	
22:00-23:00	61.4	80.4	57.0	-	
23:00-00:00	59.9	77.5	55.8	-	
00:00-01:00	58.2	75.5	54.3	-	
01:00-02:00	57.9	76.5	53.4	-	
02:00-03:00	57.7	82.9	53.0	-	
03:00-04:00	57.2	73.6	53.2	-	
04:00-05:00	58.0	73.8	53.9	-	
05:00-06:00	60.4	76.9	56.7	-	
06:00-07:00	61.9	77.2	59.1	-	
07:00-08:00	63.3	78.7	60.6	-	
08:00-09:00	63.2	78.4	60.3	-	
09:00-10:00	62.7	84.4	59.8	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	61.8	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	59.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	86.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	66.5	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B16	ACO	6236		00172039
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	สุขปริดาเรชิตันท์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณด้านหน้าอาคาร)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
10:00-11:00	62.3	81.8	59.7	-	
11:00-12:00	62.2	80.3	59.4	-	
12:00-13:00	62.2	74.8	59.5	-	
13:00-14:00	62.5	79.8	59.7	-	
14:00-15:00	62.3	74.4	59.7	-	
15:00-16:00	63.3	80.0	60.3	-	
16:00-17:00	63.3	77.7	60.6	-	
17:00-18:00	63.1	78.6	60.7	-	
18:00-19:00	63.3	78.4	60.8	-	
19:00-20:00	62.6	76.3	59.9	-	
20:00-21:00	63.0	80.6	59.8	-	
21:00-22:00	63.7	86.2	59.7	-	
22:00-23:00	62.7	79.8	59.0	-	
23:00-00:00	62.1	82.4	57.5	-	
00:00-01:00	61.4	81.3	56.1	-	
01:00-02:00	60.6	79.3	54.9	-	
02:00-03:00	59.0	80.7	53.5	-	
03:00-04:00	58.1	77.6	53.2	-	
04:00-05:00	58.1	76.1	53.1	-	
05:00-06:00	58.8	80.3	54.1	-	
06:00-07:00	59.8	75.3	55.7	-	
07:00-08:00	61.3	75.4	58.0	-	
08:00-09:00	62.4	78.3	59.1	-	
09:00-10:00	62.8	75.7	60.0	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	61.9	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	59.4	-	
L _{max} [dB(A)]	-	86.2	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	67.2	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B16	ACO	6236		00172039
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณห้างสรรพสินค้าบิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	77.1	89.6	75.4	-	
14:00-15:00	76.8	100.2	74.4	-	
15:00-16:00	75.4	89.4	73.0	-	
16:00-17:00	76.4	95.8	73.2	-	
17:00-18:00	77.0	95.4	74.6	-	
18:00-19:00	76.9	96.9	74.2	-	
19:00-20:00	76.8	91.3	74.6	-	
20:00-21:00	76.7	92.8	74.4	-	
21:00-22:00	76.5	90.1	74.2	-	
22:00-23:00	76.4	91.7	73.5	-	
23:00-00:00	76.5	96.2	73.0	-	
00:00-01:00	75.7	95.9	71.8	-	
01:00-02:00	74.5	94.3	69.7	-	
02:00-03:00	74.5	99.5	68.7	-	
03:00-04:00	74.4	89.3	69.4	-	
04:00-05:00	74.9	90.7	70.8	-	
05:00-06:00	76.1	87.2	72.7	-	
06:00-07:00	78.2	100.3	75.1	-	
07:00-08:00	78.8	106.8	75.5	-	
08:00-09:00	77.6	95.0	75.6	-	
09:00-10:00	77.1	93.6	74.3	-	
10:00-11:00	76.5	93.0	73.7	-	
11:00-12:00	76.9	95.9	74.7	-	
12:00-13:00	76.0	90.4	74.2	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	76.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	74.2	-	
L _{max} [dB(A)]	-	106.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	82.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B11	ACO	6236		00152079
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณห้างสรรพสินค้าบิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	76.5	93.9	74.6	-	
14:00-15:00	77.1	96.7	74.5	-	
15:00-16:00	76.4	86.2	74.3	-	
16:00-17:00	76.2	95.7	73.7	-	
17:00-18:00	76.6	92.0	74.5	-	
18:00-19:00	76.8	95.6	74.5	-	
19:00-20:00	76.9	93.7	74.6	-	
20:00-21:00	77.0	94.8	74.6	-	
21:00-22:00	76.8	91.1	74.4	-	
22:00-23:00	77.0	100.2	72.8	-	
23:00-00:00	75.1	88.6	71.4	-	
00:00-01:00	75.1	95.6	69.8	-	
01:00-02:00	73.5	91.7	68.0	-	
02:00-03:00	74.0	92.7	68.5	-	
03:00-04:00	73.9	89.7	68.8	-	
04:00-05:00	76.4	89.7	71.0	-	
05:00-06:00	75.4	88.9	70.5	-	
06:00-07:00	75.5	92.6	71.2	-	
07:00-08:00	76.1	95.6	72.3	-	
08:00-09:00	75.6	94.7	72.6	-	
09:00-10:00	77.3	99.1	74.4	-	
10:00-11:00	77.1	96.6	75.1	-	
11:00-12:00	76.7	92.0	74.9	-	
12:00-13:00	77.0	95.6	75.2	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	76.2	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	73.7	-	
L _{max} [dB(A)]	-	100.2	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	81.9	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B11	ACO	6236		00152079
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909

ผลการตรวจวัดนี้รวมเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์			ค่ามาตรฐาน
	(บริเวณห้างสรรพสินค้าบิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	22-23			
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
13:00-14:00	76.3	94.5	74.2	-
14:00-15:00	76.8	94.3	75.0	-
15:00-16:00	76.2	93.3	74.1	-
16:00-17:00	76.2	95.0	74.1	-
17:00-18:00	76.9	89.8	75.3	-
18:00-19:00	77.2	92.4	75.2	-
19:00-20:00	76.6	93.8	74.5	-
20:00-21:00	77.0	92.2	74.8	-
21:00-22:00	77.2	96.8	74.5	-
22:00-23:00	76.1	89.9	72.9	-
23:00-00:00	75.7	98.4	71.6	-
00:00-01:00	75.1	92.9	70.6	-
01:00-02:00	73.7	92.7	67.8	-
02:00-03:00	73.5	94.1	67.0	-
03:00-04:00	74.3	93.0	68.9	-
04:00-05:00	75.4	88.6	71.3	-
05:00-06:00	77.2	90.0	74.8	-
06:00-07:00	78.0	89.9	76.4	-
07:00-08:00	78.2	93.2	75.4	-
08:00-09:00	77.2	98.6	74.2	-
09:00-10:00	75.6	96.8	72.6	-
10:00-11:00	74.2	91.0	70.6	-
11:00-12:00	77.7	97.0	75.9	-
12:00-13:00	77.4	91.0	75.7	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	76.4	-	-	ไม่เกิน 70.0
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	74.2	-
L _{max} [dB(A)]	-	98.6	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	82.3	-	-	-
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B11	ACO	6236	00152079
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณห้างสรรพสินค้าบีทีซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	77.1	90.8	75.3	-	
14:00-15:00	77.1	92.6	73.3	-	
15:00-16:00	74.1	87.1	71.1	-	
16:00-17:00	72.8	86.7	70.8	-	
17:00-18:00	75.1	88.6	72.9	-	
18:00-19:00	75.6	98.8	72.4	-	
19:00-20:00	73.4	87.5	71.2	-	
20:00-21:00	73.1	86.9	70.6	-	
21:00-22:00	73.3	88.7	70.4	-	
22:00-23:00	72.4	88.6	69.0	-	
23:00-00:00	71.9	89.2	67.7	-	
00:00-01:00	71.4	95.5	65.8	-	
01:00-02:00	71.0	90.3	64.9	-	
02:00-03:00	69.8	87.7	63.9	-	
03:00-04:00	71.3	92.1	65.6	-	
04:00-05:00	72.0	94.5	67.8	-	
05:00-06:00	73.4	85.7	71.1	-	
06:00-07:00	74.0	91.8	72.2	-	
07:00-08:00	74.6	91.3	71.8	-	
08:00-09:00	72.6	91.0	69.8	-	
09:00-10:00	72.1	84.1	69.7	-	
10:00-11:00	73.1	87.9	71.2	-	
11:00-12:00	73.4	92.7	71.5	-	
12:00-13:00	73.4	87.6	71.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	73.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	70.8	-	
L _{max} [dB(A)]	-	98.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	78.9	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B11	ACO	6236		00152079
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงพยาบาลเกษมราษฎร์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณห้างสรรพสินค้าบิ๊กซี ซูเปอร์เซ็นเตอร์ สาขารัตนาธิเบศร์)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
13:00-14:00	73.4	89.1	71.4	-	
14:00-15:00	72.9	88.9	70.9	-	
15:00-16:00	72.6	91.0	70.1	-	
16:00-17:00	73.0	94.9	70.6	-	
17:00-18:00	73.7	89.1	71.6	-	
18:00-19:00	73.3	88.6	71.0	-	
19:00-20:00	73.4	89.9	71.2	-	
20:00-21:00	73.3	93.9	70.6	-	
21:00-22:00	72.3	89.4	69.3	-	
22:00-23:00	71.5	87.5	67.8	-	
23:00-00:00	70.8	86.7	66.7	-	
00:00-01:00	69.9	81.7	65.2	-	
01:00-02:00	69.9	93.0	63.8	-	
02:00-03:00	68.8	84.4	62.5	-	
03:00-04:00	69.6	82.8	64.7	-	
04:00-05:00	71.0	92.5	67.1	-	
05:00-06:00	72.1	85.3	70.0	-	
06:00-07:00	72.2	83.8	70.2	-	
07:00-08:00	72.5	86.2	69.8	-	
08:00-09:00	71.8	88.2	69.0	-	
09:00-10:00	71.4	85.5	69.1	-	
10:00-11:00	72.8	96.1	69.8	-	
11:00-12:00	73.9	92.0	70.9	-	
12:00-13:00	73.4	89.7	70.2	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	72.3	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	69.8	-	
L _{max} [dB(A)]	-	96.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	77.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B11	ACO	6236		00152079
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี			ค่ามาตรฐาน	
	(ชุมชนใกล้กับศูนย์ซ่อมบำรุง ช้างบ้านเลขที่ 102/6)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	54.9	85.3	50.1	-	
13:00-14:00	54.3	78.5	49.7	-	
14:00-15:00	54.5	79.7	50.2	-	
15:00-16:00	56.3	73.6	50.6	-	
16:00-17:00	55.8	85.3	50.4	-	
17:00-18:00	54.2	75.7	50.9	-	
18:00-19:00	56.5	80.5	52.0	-	
19:00-20:00	55.5	84.0	52.0	-	
20:00-21:00	55.4	76.9	52.5	-	
21:00-22:00	59.2	87.8	53.0	-	
22:00-23:00	53.9	63.6	52.3	-	
23:00-00:00	55.5	85.8	51.5	-	
00:00-01:00	53.0	62.0	51.2	-	
01:00-02:00	52.9	72.2	50.6	-	
02:00-03:00	52.5	59.7	50.8	-	
03:00-04:00	52.6	65.3	50.5	-	
04:00-05:00	54.3	73.4	51.5	-	
05:00-06:00	58.7	76.7	52.5	-	
06:00-07:00	57.7	76.4	52.8	-	
07:00-08:00	57.4	83.7	51.6	-	
08:00-09:00	56.1	85.1	51.8	-	
09:00-10:00	56.7	87.5	49.7	-	
10:00-11:00	53.9	74.9	47.7	-	
11:00-12:00	54.3	76.4	46.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	55.6	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	50.9	-	
L _{max} [dB(A)]	-	87.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	61.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B28	ACO	6236		00182009
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909

ผลการตรวจวัดนี้ขึ้นอยู่กับความถูกต้องของข้อมูลที่ได้จากผู้ตรวจวัดเท่านั้น



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี			ค่ามาตรฐาน	
	(ชุมชนใกล้กับศูนย์ซ่อมบำรุง ช้างบ้านเลขที่ 102/6)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	55.5	79.4	48.7	-	
13:00-14:00	56.2	81.3	51.7	-	
14:00-15:00	57.1	86.1	51.1	-	
15:00-16:00	54.4	74.2	51.3	-	
16:00-17:00	53.9	71.0	51.0	-	
17:00-18:00	54.3	74.1	51.0	-	
18:00-19:00	55.3	78.4	52.4	-	
19:00-20:00	54.2	72.5	51.0	-	
20:00-21:00	56.0	73.1	52.1	-	
21:00-22:00	58.7	78.6	55.3	-	
22:00-23:00	56.5	69.7	51.5	-	
23:00-00:00	52.2	72.6	50.5	-	
00:00-01:00	52.4	64.7	50.6	-	
01:00-02:00	52.3	66.0	50.5	-	
02:00-03:00	51.6	63.2	50.1	-	
03:00-04:00	51.5	69.9	49.9	-	
04:00-05:00	51.5	58.7	49.8	-	
05:00-06:00	55.5	71.3	50.6	-	
06:00-07:00	57.0	79.5	51.5	-	
07:00-08:00	58.1	84.9	50.9	-	
08:00-09:00	53.8	80.6	50.6	-	
09:00-10:00	53.9	74.2	51.0	-	
10:00-11:00	55.0	81.4	49.9	-	
11:00-12:00	53.5	74.3	49.7	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	55.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	50.9	-	
L _{max} [dB(A)]	-	86.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	60.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B28	ACO	6236		00182009
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, RION, Model NC-73, S/N. 10727909

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี			ค่ามาตรฐาน
	(ชุมชนใกล้กับศูนย์ซ่อมบำรุง ช้างบ้านเลขที่ 102/6)			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	22-23			
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
12:00-13:00	53.9	76.8	50.1	-
13:00-14:00	54.7	74.1	50.3	-
14:00-15:00	60.0	82.5	53.4	-
15:00-16:00	59.2	86.9	51.4	-
16:00-17:00	58.1	80.0	53.8	-
17:00-18:00	61.4	92.7	54.8	-
18:00-19:00	59.4	86.8	53.0	-
19:00-20:00	56.4	91.3	50.8	-
20:00-21:00	53.3	79.5	50.0	-
21:00-22:00	51.4	66.6	49.8	-
22:00-23:00	50.8	80.8	49.3	-
23:00-00:00	51.4	84.7	49.5	-
00:00-01:00	50.9	60.2	49.3	-
01:00-02:00	50.0	66.9	47.9	-
02:00-03:00	52.1	89.5	49.2	-
03:00-04:00	54.8	78.5	49.4	-
04:00-05:00	55.6	73.9	49.7	-
05:00-06:00	56.7	75.5	50.9	-
06:00-07:00	54.2	80.2	50.2	-
07:00-08:00	55.8	75.1	49.4	-
08:00-09:00	54.7	78.1	50.3	-
09:00-10:00	53.7	72.1	50.4	-
10:00-11:00	54.1	71.7	50.3	-
11:00-12:00	54.0	82.1	49.8	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.0	-	-	ไม่เกิน 70.0
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	50.1	-
L _{max} [dB(A)]	-	92.7	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	60.6	-	-	-
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	ACO-B28	ACO	6236	00182009
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี			ค่ามาตรฐาน	
	(ชุมชนใกล้เคียงศูนย์ซ่อมบำรุง ช้างบ้านเลขที่ 102/6)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	54.2	72.4	50.7	-	
13:00-14:00	53.3	73.6	49.7	-	
14:00-15:00	54.3	71.6	50.0	-	
15:00-16:00	52.7	74.6	49.6	-	
16:00-17:00	52.4	70.7	49.5	-	
17:00-18:00	53.1	79.0	49.9	-	
18:00-19:00	55.7	78.8	52.8	-	
19:00-20:00	54.6	72.9	51.4	-	
20:00-21:00	56.4	73.5	52.5	-	
21:00-22:00	59.1	79.0	55.7	-	
22:00-23:00	56.9	70.1	51.9	-	
23:00-00:00	52.6	73.0	50.9	-	
00:00-01:00	52.8	65.1	51.0	-	
01:00-02:00	52.7	66.4	50.9	-	
02:00-03:00	52.0	63.6	50.5	-	
03:00-04:00	51.9	70.3	50.3	-	
04:00-05:00	51.9	59.1	50.2	-	
05:00-06:00	57.9	71.7	51.0	-	
06:00-07:00	57.4	79.9	51.9	-	
07:00-08:00	58.5	85.3	51.3	-	
08:00-09:00	54.2	81.0	51.0	-	
09:00-10:00	54.3	74.6	51.4	-	
10:00-11:00	54.8	84.8	49.8	-	
11:00-12:00	55.7	77.0	49.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	55.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	50.9	-	
L _{max} [dB(A)]	-	85.3	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	61.2	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B28	ACO	6236		00182009
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	หมู่บ้านรัตนวดี			ค่ามาตรฐาน	
	(ชุมชนใกล้กับศูนย์ซ่อมบำรุง ข้างบ้านเลขที่ 102/6)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
12:00-13:00	54.6	75.3	50.1	-	
13:00-14:00	56.3	84.1	49.4	-	
14:00-15:00	54.9	81.3	49.3	-	
15:00-16:00	51.6	72.0	48.7	-	
16:00-17:00	51.5	72.1	49.0	-	
17:00-18:00	56.9	88.1	50.2	-	
18:00-19:00	53.6	73.1	50.5	-	
19:00-20:00	56.2	87.0	50.1	-	
20:00-21:00	52.7	69.3	50.2	-	
21:00-22:00	53.7	91.5	50.3	-	
22:00-23:00	52.1	64.5	50.1	-	
23:00-00:00	52.7	77.7	50.0	-	
00:00-01:00	51.5	72.9	49.6	-	
01:00-02:00	51.6	73.9	49.5	-	
02:00-03:00	50.7	67.4	49.4	-	
03:00-04:00	50.2	64.2	49.3	-	
04:00-05:00	52.6	72.9	49.7	-	
05:00-06:00	56.7	76.6	49.5	-	
06:00-07:00	54.3	73.9	48.5	-	
07:00-08:00	54.3	74.6	47.8	-	
08:00-09:00	53.0	74.7	46.5	-	
09:00-10:00	54.0	86.9	46.3	-	
10:00-11:00	54.3	74.6	47.2	-	
11:00-12:00	54.1	75.3	47.0	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	53.9	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	49.4	-	
L _{max} [dB(A)]	-	91.5	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	59.6	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	ACO-B28	ACO	6236		00182009
	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, RION, Model NC-73, S/N. 10727909



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนฤทธิยะวิทยา			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วข้างฟลอร์ว่าง วงศ์สว่าง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
16:00-17:00	66.6	87.7	61.0	-	
17:00-18:00	66.9	88.7	60.8	-	
18:00-19:00	66.6	84.6	61.3	-	
19:00-20:00	66.2	85.8	60.8	-	
20:00-21:00	65.6	83.5	60.7	-	
21:00-22:00	65.3	84.3	59.7	-	
22:00-23:00	64.6	84.3	57.4	-	
23:00-00:00	62.7	80.9	55.2	-	
00:00-01:00	61.4	77.3	54.2	-	
01:00-02:00	61.7	85.4	55.2	-	
02:00-03:00	62.0	86.5	54.8	-	
03:00-04:00	60.8	82.6	53.6	-	
04:00-05:00	61.0	81.2	54.4	-	
05:00-06:00	63.1	86.3	55.9	-	
06:00-07:00	64.0	81.3	58.0	-	
07:00-08:00	64.6	80.3	60.0	-	
08:00-09:00	64.1	80.2	58.8	-	
09:00-10:00	65.0	89.3	57.8	-	
10:00-11:00	64.5	85.8	58.7	-	
11:00-12:00	63.4	82.3	58.1	-	
12:00-13:00	63.3	81.9	58.6	-	
13:00-14:00	63.1	84.6	57.6	-	
14:00-15:00	62.6	75.8	57.9	-	
15:00-16:00	63.6	77.4	59.5	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	64.2	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	58.0	-	
L _{max} [dB(A)]	-	89.3	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	69.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B10	Cirrus	CR161B		G301407
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		94.0		

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนกฤษณฉวทยา			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วข้างฟลอร่า วงศ์สว่าง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
16:00-17:00	65.1	84.9	59.2	-	
17:00-18:00	69.1	81.4	61.8	-	
18:00-19:00	65.8	83.7	61.3	-	
19:00-20:00	65.7	87.4	60.1	-	
20:00-21:00	65.1	84.0	60.3	-	
21:00-22:00	65.2	87.8	59.4	-	
22:00-23:00	64.5	89.1	56.8	-	
23:00-00:00	62.9	85.1	55.8	-	
00:00-01:00	64.3	82.8	57.2	-	
01:00-02:00	60.7	80.4	53.3	-	
02:00-03:00	60.1	81.8	53.1	-	
03:00-04:00	60.0	82.6	52.6	-	
04:00-05:00	61.2	85.9	53.8	-	
05:00-06:00	61.4	78.8	54.8	-	
06:00-07:00	63.1	75.3	57.5	-	
07:00-08:00	64.4	86.3	59.0	-	
08:00-09:00	63.8	78.9	59.3	-	
09:00-10:00	65.3	91.1	59.0	-	
10:00-11:00	68.6	89.3	61.7	-	
11:00-12:00	62.5	75.6	57.9	-	
12:00-13:00	63.1	82.3	57.2	-	
13:00-14:00	62.2	83.8	56.9	-	
14:00-15:00	62.9	88.0	57.3	-	
15:00-16:00	64.6	87.6	58.2	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	64.5	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	57.5	-	
L _{max} [dB(A)]	-	91.1	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	69.3	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B10	Cirrus	CR161B		G301407
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนกฤษณาวินิษา			ค่ามาตรฐาน
	(บริเวณแนวรั้วข้างฟลอร์ว้างศ์สว่าง)			
	เดือนพฤษภาคม 2565			
	22-23			
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]	
16:00-17:00	63.7	79.0	60.0	-
17:00-18:00	65.1	85.6	59.4	-
18:00-19:00	65.0	81.0	60.7	-
19:00-20:00	65.0	87.0	59.6	-
20:00-21:00	65.0	84.3	59.5	-
21:00-22:00	66.1	92.1	59.5	-
22:00-23:00	63.9	82.4	58.2	-
23:00-00:00	63.4	84.3	56.3	-
00:00-01:00	61.9	82.2	55.0	-
01:00-02:00	60.5	78.9	53.6	-
02:00-03:00	60.0	84.8	52.7	-
03:00-04:00	59.3	82.0	52.0	-
04:00-05:00	58.9	82.7	51.5	-
05:00-06:00	60.4	79.0	53.4	-
06:00-07:00	62.8	75.1	55.7	-
07:00-08:00	63.0	82.1	57.1	-
08:00-09:00	64.1	85.9	58.0	-
09:00-10:00	62.1	78.6	57.8	-
10:00-11:00	64.1	76.6	59.8	-
11:00-12:00	63.9	82.2	59.6	-
12:00-13:00	63.8	79.5	59.5	-
13:00-14:00	63.7	80.6	59.2	-
14:00-15:00	64.0	83.8	59.2	-
15:00-16:00	64.8	87.6	60.0	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	63.5	-	-	ไม่เกิน 70.0
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	58.2	-
L _{max} [dB(A)]	-	92.1	-	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	68.5	-	-	-
-	Sound Level Meter Data			
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022	
	SLM No.	Brand	Model	Serial No.
	CR-B10	Cirrus	CR161B	G301407
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนฤทธิยะวิทยา			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วข้างฟลอร์ วงศ์สว่าง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
16:00-17:00	67.2	94.9	60.4	-	
17:00-18:00	64.8	78.8	60.4	-	
18:00-19:00	64.2	82.8	58.5	-	
19:00-20:00	64.7	87.1	58.1	-	
20:00-21:00	65.0	84.4	58.9	-	
21:00-22:00	63.5	81.1	55.8	-	
22:00-23:00	61.5	81.2	54.0	-	
23:00-00:00	60.5	79.4	52.9	-	
00:00-01:00	59.4	79.7	52.3	-	
01:00-02:00	58.2	80.4	51.3	-	
02:00-03:00	58.8	77.5	51.8	-	
03:00-04:00	60.6	79.1	53.7	-	
04:00-05:00	63.2	76.6	55.5	-	
05:00-06:00	63.6	85.0	57.5	-	
06:00-07:00	64.0	81.1	59.3	-	
07:00-08:00	63.8	83.9	58.1	-	
08:00-09:00	62.9	77.5	58.0	-	
09:00-10:00	65.0	91.2	59.3	-	
10:00-11:00	68.2	84.2	63.9	-	
11:00-12:00	64.8	86.4	60.3	-	
12:00-13:00	64.6	79.7	60.4	-	
13:00-14:00	64.1	78.8	59.8	-	
14:00-15:00	64.3	80.2	60.0	-	
15:00-16:00	64.5	83.0	60.0	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	64.0	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	58.1	-	
L _{max} [dB(A)]	-	94.9	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	68.7	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B10	Cirrus	CR161B		G301407
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนฤกษ์วิทยา			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วข้างฟลอร์วังศ์สว่าง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
16:00-17:00	65.5	91.4	60.5	-	
17:00-18:00	65.2	82.1	60.2	-	
18:00-19:00	65.2	86.9	59.1	-	
19:00-20:00	64.5	85.6	58.8	-	
20:00-21:00	68.4	94.3	61.7	-	
21:00-22:00	67.7	91.5	61.0	-	
22:00-23:00	67.2	84.2	63.9	-	
23:00-00:00	65.5	86.4	60.9	-	
00:00-01:00	63.9	73.7	59.9	-	
01:00-02:00	65.0	79.4	60.2	-	
02:00-03:00	64.2	79.7	60.6	-	
03:00-04:00	64.0	78.8	59.7	-	
04:00-05:00	64.2	76.0	59.9	-	
05:00-06:00	64.1	80.2	59.7	-	
06:00-07:00	64.5	75.9	60.3	-	
07:00-08:00	64.4	80.5	59.6	-	
08:00-09:00	64.6	83.0	60.4	-	
09:00-10:00	64.5	80.2	60.4	-	
10:00-11:00	66.3	91.4	60.5	-	
11:00-12:00	65.4	79.8	60.7	-	
12:00-13:00	64.9	82.1	59.8	-	
13:00-14:00	66.2	86.9	59.4	-	
14:00-15:00	63.9	79.1	58.9	-	
15:00-16:00	64.9	85.6	58.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	65.4	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	60.2	-	
L _{max} [dB(A)]	-	94.3	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	71.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B10	Cirrus	CR161B		G301407
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนอนุบาลบ้านนนท์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วติดเสาธง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	20-21				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	55.5	71.3	51.3	-	
15:00-16:00	56.8	78.2	51.2	-	
16:00-17:00	56.9	77.0	51.9	-	
17:00-18:00	60.0	79.8	52.8	-	
18:00-19:00	55.1	70.4	50.9	-	
19:00-20:00	55.2	75.2	49.3	-	
20:00-21:00	51.4	60.9	48.9	-	
21:00-22:00	51.5	67.3	48.0	-	
22:00-23:00	49.3	67.6	45.6	-	
23:00-00:00	49.2	73.0	45.5	-	
00:00-01:00	48.8	61.5	45.9	-	
01:00-02:00	47.9	61.5	43.4	-	
02:00-03:00	47.0	58.2	43.3	-	
03:00-04:00	50.4	76.7	43.7	-	
04:00-05:00	52.9	77.2	46.5	-	
05:00-06:00	55.7	62.3	52.1	-	
06:00-07:00	60.3	83.2	52.8	-	
07:00-08:00	60.4	78.2	53.2	-	
08:00-09:00	59.9	74.6	52.0	-	
09:00-10:00	61.5	89.4	54.1	-	
10:00-11:00	56.9	81.2	51.5	-	
11:00-12:00	60.4	76.3	52.5	-	
12:00-13:00	59.7	80.4	52.0	-	
13:00-14:00	56.1	74.2	52.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.9	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	51.2	-	
L _{max} [dB(A)]	-	89.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	61.1	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B01	Cirrus	CR161B		G301393
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนอนุบาลบ้านนนท์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วติดเสาธง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	21-22				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	58.2	87.5	52.6	-	
15:00-16:00	54.6	73.0	51.2	-	
16:00-17:00	53.9	67.3	50.8	-	
17:00-18:00	53.4	64.5	50.5	-	
18:00-19:00	52.4	72.9	48.2	-	
19:00-20:00	51.0	71.4	46.6	-	
20:00-21:00	49.9	63.7	45.0	-	
21:00-22:00	47.8	66.0	42.9	-	
22:00-23:00	47.7	66.7	43.8	-	
23:00-00:00	52.8	72.2	46.4	-	
00:00-01:00	55.4	79.0	48.0	-	
01:00-02:00	57.2	77.8	50.0	-	
02:00-03:00	57.3	75.8	51.9	-	
03:00-04:00	58.3	75.4	52.3	-	
04:00-05:00	60.6	81.6	55.2	-	
05:00-06:00	56.9	72.5	53.5	-	
06:00-07:00	56.6	75.8	53.3	-	
07:00-08:00	58.7	71.9	55.0	-	
08:00-09:00	56.9	73.0	53.7	-	
09:00-10:00	56.9	66.6	53.0	-	
10:00-11:00	56.3	73.3	52.3	-	
11:00-12:00	56.2	72.3	52.8	-	
12:00-13:00	56.7	74.2	53.8	-	
13:00-14:00	56.2	75.9	53.2	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.1	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	51.9	-	
L _{max} [dB(A)]	-	87.5	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	63.2	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B01	Cirrus	CR161B		G301393
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนอนุบาลบ้านนนท์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วติดเสาธง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	22-23				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	58.2	79.1	53.0	-	
15:00-16:00	58.1	77.0	53.1	-	
16:00-17:00	56.5	67.6	52.4	-	
17:00-18:00	55.1	71.7	51.0	-	
18:00-19:00	54.1	71.4	50.2	-	
19:00-20:00	52.8	72.1	48.6	-	
20:00-21:00	51.4	69.3	46.5	-	
21:00-22:00	49.7	64.5	45.1	-	
22:00-23:00	48.5	63.3	43.1	-	
23:00-00:00	49.0	69.6	42.4	-	
00:00-01:00	52.0	78.2	45.0	-	
01:00-02:00	53.6	81.3	46.4	-	
02:00-03:00	54.4	86.3	49.5	-	
03:00-04:00	57.2	82.3	53.2	-	
04:00-05:00	57.8	76.2	53.8	-	
05:00-06:00	60.4	89.4	54.9	-	
06:00-07:00	59.4	74.9	55.1	-	
07:00-08:00	59.0	73.6	54.6	-	
08:00-09:00	58.9	65.6	55.2	-	
09:00-10:00	58.9	73.7	54.5	-	
10:00-11:00	56.8	70.8	53.1	-	
11:00-12:00	56.0	73.0	51.8	-	
12:00-13:00	56.9	74.4	52.5	-	
13:00-14:00	59.4	76.1	53.9	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	56.7	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	52.4	-	
L _{max} [dB(A)]	-	89.4	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	62.9	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B01	Cirrus	CR161B		G301393
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนอนุบาลบ้านนนท์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วติดเสาธง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	23-24				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	58.5	78.8	52.3	-	
15:00-16:00	60.1	78.9	52.7	-	
16:00-17:00	60.0	78.3	52.9	-	
17:00-18:00	57.2	74.2	51.8	-	
18:00-19:00	54.3	68.3	50.9	-	
19:00-20:00	53.2	66.5	50.1	-	
20:00-21:00	54.2	73.6	49.4	-	
21:00-22:00	51.0	66.8	46.6	-	
22:00-23:00	50.8	74.0	45.2	-	
23:00-00:00	47.8	62.7	42.9	-	
00:00-01:00	48.4	64.8	42.6	-	
01:00-02:00	50.3	73.5	44.0	-	
02:00-03:00	52.6	79.5	46.4	-	
03:00-04:00	55.7	81.0	50.3	-	
04:00-05:00	58.2	83.6	54.0	-	
05:00-06:00	59.0	76.6	54.0	-	
06:00-07:00	63.5	86.2	56.1	-	
07:00-08:00	61.6	87.5	54.8	-	
08:00-09:00	60.6	74.4	55.3	-	
09:00-10:00	64.2	79.3	58.8	-	
10:00-11:00	66.4	94.3	58.8	-	
11:00-12:00	64.6	85.1	58.6	-	
12:00-13:00	63.7	91.5	56.0	-	
13:00-14:00	56.6	76.3	53.6	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	60.0	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	52.3	-	
L _{max} [dB(A)]	-	94.3	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	64.4	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B01	Cirrus	CR161B		G301393
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002



BY0317/05/65

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่ตรวจวัด : 20-25 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่ออกรายงาน : 26 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	โรงเรียนอนุบาลบ้านนนท์			ค่ามาตรฐาน	
	(บริเวณแนวรั้วติดเสาธง)				
	เดือนพฤษภาคม 2565				
	24-25				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{max} [dB(A)]	L ₉₀ [dB(A)]		
14:00-15:00	58.6	79.5	53.4	-	
15:00-16:00	58.5	77.4	53.5	-	
16:00-17:00	56.9	68.0	52.8	-	
17:00-18:00	55.5	72.1	51.4	-	
18:00-19:00	54.5	71.8	50.6	-	
19:00-20:00	53.2	72.5	49.0	-	
20:00-21:00	51.8	69.7	46.9	-	
21:00-22:00	50.1	64.9	45.5	-	
22:00-23:00	48.9	63.7	43.5	-	
23:00-00:00	49.4	70.0	42.8	-	
00:00-01:00	51.4	78.6	45.4	-	
01:00-02:00	53.0	81.7	46.8	-	
02:00-03:00	55.8	86.7	49.9	-	
03:00-04:00	59.6	82.7	53.6	-	
04:00-05:00	58.2	76.6	54.2	-	
05:00-06:00	60.8	89.8	55.3	-	
06:00-07:00	59.8	75.3	55.5	-	
07:00-08:00	59.4	74.0	55.0	-	
08:00-09:00	59.3	66.0	55.6	-	
09:00-10:00	59.3	74.1	54.9	-	
10:00-11:00	57.2	71.2	53.5	-	
11:00-12:00	56.4	73.4	52.2	-	
12:00-13:00	57.3	74.8	52.9	-	
13:00-14:00	59.8	76.5	54.3	-	
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.2	-	-	ไม่เกิน 70.0	
L ₉₀ 24 hr [dB(A)]	-	-	52.8	-	
L _{max} [dB(A)]	-	89.8	-	ไม่เกิน 115.0	
L _{dn} [dB(A)]	63.5	-	-	-	
-	Sound Level Meter Data			-	
	Calibrate Sheet No.: Noise B_247_1/22		19 May 2022		
	SLM No.	Brand	Model		Serial No.
	CR-B01	Cirrus	CR161B		G301393
	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, CIRRUS, Model CR515, S/N. 92002

เอกสาร 4-4

รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน



Ref. No. W1094/05/22

Report No. 2205/538

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : กิตติ ชัยวัน
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 พฤษภาคม 2565
วันที่รับตัวอย่าง : 22 พฤษภาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 22-26 พฤษภาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 31 พฤษภาคม 2565

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณแม่น้ำเจ้าพระยา	ค่ามาตรฐาน	
			[1]	[2]
Depth (m.)	Metering	10.0	-	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	31.0	8°	8°
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.66	5.0-9.0	5.0-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	8.6	-	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	3.4	ไม่น้อยกว่า 4.0	ไม่น้อยกว่า 2.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide modification (4500-O C.)	4.8	ไม่เกินกว่า 2.0	ไม่เกินกว่า 4.0
Total Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.02	-	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.88	ไม่เกินกว่า 5.0	ไม่เกินกว่า 5.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	-	-
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	160,000	ไม่เกินกว่า 20,000	-

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

5° อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ 3 องศาเซลเซียส

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4)

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์น้ำรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามมิให้นำผลการวิเคราะห์ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นที่ไม่ได้ระบุไว้ในรายงานวิเคราะห์



Ref. No. W1095/05/22

Report No. 2205/538

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 22 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 22-26 พฤษภาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 31 พฤษภาคม 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : กิตติ ชัยวัน
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณคลองบางรักใหญ่	ค่ามาตรฐาน	
			[1]	[2]
Depth (m.)	Metering	1.2	-	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	32.0	5'	5'
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.22	5.0-9.0	5.0-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	14.6	-	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	2.7	ไม่น้อยกว่า 4.0	ไม่น้อยกว่า 2.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide modification (4500-O C.)	5.6	ไม่เกินกว่า 2.0	ไม่เกินกว่า 4.0
Total Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	<0.01	-	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.10	ไม่เกินกว่า 5.0	ไม่เกินกว่า 5.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	-	-
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	>160,000	ไม่เกินกว่า 20,000	-

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

๕' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ 3 องศาเซลเซียส

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4)

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์ได้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น



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., Jompoli, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. W1096/05/22

Report No. 2205/538

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 22 พฤษภาคม 2565
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 22-26 พฤษภาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 31 พฤษภาคม 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : กิตติ ชัยวัน
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณคลองบางพลู	ค่ามาตรฐาน	
			[1]	[2]
Depth (m.)	Metering	1.0	-	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	30.0	8'	8'
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.71	5.0-9.0	5.0-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	12.2	-	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	3.0	ไม่น้อยกว่า 4.0	ไม่น้อยกว่า 2.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide modification (4500-O C.)	5.3	ไม่เกินกว่า 2.0	ไม่เกินกว่า 4.0
Total Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.01	-	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.31	ไม่เกินกว่า 5.0	ไม่เกินกว่า 5.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	-	-
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	160,000	ไม่เกินกว่า 20,000	-

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

๖' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ 3 องศาเซลเซียส

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4)

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามมิให้ผู้ใดนำผลการวิเคราะห์ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทฯ เป็นเวลา 6 เดือน

)



Ref. No. W1097/05/22

Report No. 2205/538

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ	: รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม	วันที่เก็บตัวอย่าง	: 21 พฤษภาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ	: สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310	วันที่รับตัวอย่าง	: 22 พฤษภาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า	: บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	วันที่วิเคราะห์	: 22-26 พฤษภาคม 2565
วิธีเก็บตัวอย่าง	: แบบจ้วง	วันที่ออกรายงาน	: 31 พฤษภาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง	: กิตติ ชัยวัน		
	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด		

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณคลองบางไผ่ (เหนือ)	ค่ามาตรฐาน	
			[1]	[2]
Depth (m.)	Metering	1.8	-	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	29.0	5°	5°
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.41	5.0-9.0	5.0-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	6.3	-	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	4.1	ไม่น้อยกว่า 4.0	ไม่น้อยกว่า 2.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide modification (4500-O C.)	4.4	ไม่เกินกว่า 2.0	ไม่เกินกว่า 4.0
Total Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.04	-	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.63	ไม่เกินกว่า 5.0	ไม่เกินกว่า 5.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	-	-
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	>160,000	ไม่เกินกว่า 20,000	-

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

๘' อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ 3 องศาเซลเซียส

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4)

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



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@spscn.com, www.spscn.com

Ref. No. W1098/05/22

Report No. 2205/538

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 พฤษภาคม 2565
 ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง วันที่รับตัวอย่าง : 22 พฤษภาคม 2565
 เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 วันที่วิเคราะห์ : 22-26 พฤษภาคม 2565
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 31 พฤษภาคม 2565
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : กิตติ ชัยวัน
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณคลองบางแพรก	ค่ามาตรฐาน	
			[1]	[2]
Depth (m.)	Metering	2.0	-	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	30.0	8'	8'
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.76	5.0-9.0	5.0-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	11.6	-	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	3.4	ไม่น้อยกว่า 4.0	ไม่น้อยกว่า 2.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide modification (4500-O C.)	5.0	ไม่เกินกว่า 2.0	ไม่เกินกว่า 4.0
Total Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.02	-	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.14	ไม่เกินกว่า 5.0	ไม่เกินกว่า 5.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	-	-
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	>160,000	ไม่เกินกว่า 20,000	-

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

๖. อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ 3 องศาเซลเซียส

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4)

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น



Ref. No. W1099/05/22

Report No. 2205/538

B-Pro-2602-1/2021

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : รถไฟฟ้ามหานคร สายฉลองรัชธรรม
ที่ตั้งโครงการ : สำนักงานสาขา (2) 189 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ทางด่วนและรถไฟฟ้ากรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : กิตติ ชัยวัน
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

วันที่เก็บตัวอย่าง : 21 พฤษภาคม 2565
วันที่รับตัวอย่าง : 22 พฤษภาคม 2565
วันที่วิเคราะห์ : 22-26 พฤษภาคม 2565
วันที่ออกรายงาน : 31 พฤษภาคม 2565

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	บริเวณคลองบางไผ่ (ท้ายน้ำ)	ค่ามาตรฐาน	
			[1]	[2]
Depth (m.)	Metering	1.7	-	-
Temperature (°C)	Laboratory and Field Methods (2550 B.)	30.0	๓'	๓'
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.72	5.0-9.0	5.0-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	19.0	-	-
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	4.0	ไม่น้อยกว่า 4.0	ไม่น้อยกว่า 2.0
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Azide modification (4500-O C.)	4.7	ไม่เกินกว่า 2.0	ไม่เกินกว่า 4.0
Total Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.03	-	-
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.22	ไม่เกินกว่า 5.0	ไม่เกินกว่า 5.0
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	-	-
Total Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 B.)	160,000	ไม่เกินกว่า 20,000	-

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

๑) อุณหภูมิของน้ำจะต้องไม่สูงกว่าอุณหภูมิตามธรรมชาติ 3 องศาเซลเซียส

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 4)

Method = Based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร