

ตารางที่ 3-9 ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ระหว่างวันที่ 9-14 มกราคม 2563

โครงการ: รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-บางแค)
 จัดทำรายงาน/ ตรวจวัดโดย: นายบุญญกิจ เนียมหอม/ นายปริดา ไชยภูมิสกุล
 ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่าง: 08:00 น.-08:00 น. ตำแหน่งพิกัด UTM ของจุดตรวจวัด: 47 P 0663326 E 1519693 N
 ชื่อจุดตรวจวัด: ชื่อจุดตรวจวัด: วัดมังกรกมลาวาส (บริเวณทางออกที่ 1 สถานีวัดมังกร)
 รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : 42C/42C-78782-389

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : CC159599/2015PSIG

รุ่น/ รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 30 กรกฎาคม 2562

ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration (ppm)) : 45.55 ppm

วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 30 กรกฎาคม 2564

ช่วงเวลา (น.)	ผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ppm)				
	วัดมังกรกมลาวาส (บริเวณทางออกที่ 1 สถานีวัดมังกร)				
	9-10 ม.ค. 63	10-11 ม.ค. 63	11-12 ม.ค. 63	12-13 ม.ค. 63	13-14 ม.ค. 63
08:00-09:00	0.0380	0.0396	0.0556	0.0261	0.0324
09:00-10:00	0.0400	0.0280	0.0510	0.0270	0.0352
10:00-11:00	0.0464	0.0297	0.0561	0.0243	0.0288
11:00-12:00	0.0561	0.0280	0.0459	0.0264	0.0306
12:00-13:00	0.0441	0.0319	0.0483	0.0261	0.0341
13:00-14:00	0.0556	0.0274	0.0396	0.0308	0.0405
14:00-15:00	0.0522	0.0319	0.0396	0.0252	0.0485
15:00-16:00	0.0522	0.0252	0.0450	0.0325	0.0500
16:00-17:00	0.0595	0.0311	0.0550	0.0466	0.0450
17:00-18:00	0.0638	0.0418	0.0468	0.0414	0.0450
18:00-19:00	0.0649	0.0429	0.0594	0.0460	0.0502
19:00-20:00	0.0486	0.0397	0.0520	0.0395	0.0228
20:00-21:00	0.0525	0.0396	0.0583	0.0315	0.0260
21:00-22:00	0.0477	0.0396	0.0520	0.0350	0.0260
22:00-23:00	0.0530	0.0407	0.0545	0.0324	0.0270
23:00-00:00	0.0542	0.0351	0.0550	0.0341	0.0440
00:00-01:00	0.0495	0.0324	0.0420	0.0288	0.0252
01:00-02:00	0.0605	0.0440	0.0550	0.0304	0.0369
02:00-03:00	0.0558	0.0439	0.0388	0.0330	0.0446
03:00-04:00	0.0583	0.0517	0.0396	0.0261	0.0429
04:00-05:00	0.0470	0.0441	0.0342	0.0319	0.0390
05:00-06:00	0.0377	0.0527	0.0292	0.0283	0.0375
06:00-07:00	0.0350	0.0477	0.0308	0.0279	0.0350
07:00-08:00	0.0308	0.0495	0.0290	0.0279	0.0350
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ต่ำสุด	0.0308	0.0252	0.0290	0.0243	0.0228
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด	0.0649	0.0527	0.0594	0.0466	0.0502
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง¹⁾	ไม่เกิน 0.17 ppm				

หมายเหตุ : ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114 ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท: นายปริดา ไชยภูมิสกุล/ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้บันทึก: นายปริดา ไชยภูมิสกุล

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง: บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ ควบคุม: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เบอร์โทรศัพท์: 0 2763 2828

ชื่อผู้วิเคราะห์: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-145-ค-4666

ตารางที่ 3-9 (ต่อ) ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ระหว่างวันที่ 9-14 มกราคม 2563

โครงการ: รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-บางแค)
 จัดทำรายงาน/ ตรวจวัดโดย: นายบุญญกิจ เนียมหอม/ นายปรีดา ไชยภูมิสกุล
 ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่าง: 08:00 น.-08:00 น. ตำแหน่งพิกัด UTM ของจุดตรวจวัด: 47 P 0661650 E 1520046 N
 ชื่อจุดตรวจวัด: ชื่อจุดตรวจวัด: โรงเรียนวัดราชบพิตร
 รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.): 42C-78933-390
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.): CC159599/2015PSIG
 รุ่น รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.): -
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date): 30 กรกฎาคม 2562
 ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration (ppm)): 45.55 ppm
 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date): 30 กรกฎาคม 2564

ช่วงเวลา (น.)	ผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ppm)				
	โรงเรียนวัดราชบพิตร				
	9-10 ม.ค. 63	10-11 ม.ค. 63	11-12 ม.ค. 63	12-13 ม.ค. 63	13-14 ม.ค. 63
08:00-09:00	0.0343	0.0634	0.0659	0.0267	0.0406
09:00-10:00	0.0277	0.0764	0.0483	0.0241	0.0245
10:00-11:00	0.0270	0.0750	0.0375	0.0243	0.0274
11:00-12:00	0.0198	0.0514	0.0505	0.0164	0.0236
12:00-13:00	0.0235	0.0408	0.0404	0.0256	0.0207
13:00-14:00	0.0313	0.0459	0.0494	0.0182	0.0224
14:00-15:00	0.0307	0.0537	0.0474	0.0199	0.0320
15:00-16:00	0.0389	0.0618	0.0410	0.0225	0.0335
16:00-17:00	0.0402	0.0628	0.0401	0.0209	0.0281
17:00-18:00	0.0375	0.0500	0.0352	0.0183	0.0528
18:00-19:00	0.0371	0.0370	0.0350	0.0171	0.0407
19:00-20:00	0.0399	0.0321	0.0342	0.0207	0.0320
20:00-21:00	0.0588	0.0236	0.0298	0.0162	0.0288
21:00-22:00	0.0732	0.0174	0.0151	0.0151	0.0196
22:00-23:00	0.0776	0.0134	0.0122	0.0170	0.0151
23:00-00:00	0.0726	0.0110	0.0118	0.0161	0.0118
00:00-01:00	0.0705	0.0099	0.0244	0.0119	0.0174
01:00-02:00	0.0698	0.0112	0.0339	0.0143	0.0168
02:00-03:00	0.0657	0.0280	0.0241	0.0099	0.0188
03:00-04:00	0.0591	0.0531	0.0237	0.0137	0.0274
04:00-05:00	0.0542	0.0563	0.0528	0.0261	0.0295
05:00-06:00	0.0444	0.0758	0.0348	0.0305	0.0317
06:00-07:00	0.0546	0.0741	0.0310	0.0371	0.0342
07:00-08:00	0.0630	0.0553	0.0310	0.0364	0.0317
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ต่ำสุด	0.0198	0.0099	0.0118	0.0099	0.0118
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด	0.0776	0.0764	0.0659	0.0371	0.0528
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง¹⁾	ไม่เกิน 0.17 ppm				

หมายเหตุ: ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายปรีดา ไชยภูมิสกุล/ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
 ชื่อผู้บันทึก: นายปรีดา ไชยภูมิสกุล ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง: บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
 ชื่อผู้ตรวจสอบ/ ควบคุม: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เบอร์โทรศัพท์: 0 2763 2828
 ชื่อผู้วิเคราะห์: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-145-ค-4666

ตารางที่ 3-9 (ต่อ) ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ระหว่างวันที่ 9-14 มกราคม 2563

โครงการ: รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-บางแค)
จัดทำรายงาน/ ตรวจวัดโดย: นายบุญญิก นิยมหอม/ นายปรีดา ไชยภูมิสกุล
ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่าง: 08:00 น.-08:00 น. ตำแหน่งพิกัด UTM ของจุดตรวจวัด: 47 P 0658493 E 1517808 N
ชื่อจุดตรวจวัด: ชื่อจุดตรวจวัด: โรงพยาบาลบางไผ่
รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : 42C/42C-0508011074

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : CC159599/2015PSIG

รุ่น/ รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 30 กรกฎาคม 2562

ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration (ppm)) : 45.55 ppm

วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 30 กรกฎาคม 2564

ช่วงเวลา (น.)	ผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ppm)				
	โรงพยาบาลบางไผ่				
	9-10 ม.ค. 63	10-11 ม.ค. 63	11-12 ม.ค. 63	12-13 ม.ค. 63	13-14 ม.ค. 63
08:00-09:00	0.0809	0.0772	0.0819	0.0726	0.0731
09:00-10:00	0.0721	0.0664	0.0885	0.0730	0.0523
10:00-11:00	0.0886	0.0755	0.0905	0.0864	0.0883
11:00-12:00	0.0910	0.0686	0.0905	0.0901	0.0869
12:00-13:00	0.0615	0.0644	0.0663	0.0657	0.0575
13:00-14:00	0.0626	0.0622	0.0859	0.0675	0.0847
14:00-15:00	0.0874	0.0566	0.0943	0.0732	0.0694
15:00-16:00	0.0795	0.0696	0.0828	0.0697	0.0990
16:00-17:00	0.0810	0.0515	0.0843	0.0860	0.0852
17:00-18:00	0.0932	0.0608	0.0878	0.0707	0.0982
18:00-19:00	0.0950	0.0901	0.0827	0.0652	0.0802
19:00-20:00	0.0813	0.0522	0.0734	0.0524	0.0790
20:00-21:00	0.0775	0.0743	0.0475	0.0640	0.0663
21:00-22:00	0.0818	0.0578	0.0387	0.0434	0.0583
22:00-23:00	0.0793	0.0485	0.0362	0.0276	0.0381
23:00-00:00	0.0778	0.0415	0.0354	0.0211	0.0309
00:00-01:00	0.0731	0.0303	0.0269	0.0195	0.0286
01:00-02:00	0.0752	0.0336	0.0256	0.0115	0.0288
02:00-03:00	0.0679	0.0462	0.0290	0.0185	0.0419
03:00-04:00	0.0720	0.0638	0.0517	0.0373	0.0469
04:00-05:00	0.0625	0.0768	0.0725	0.0673	0.0422
05:00-06:00	0.0519	0.0545	0.0808	0.0557	0.0399
06:00-07:00	0.0682	0.0563	0.0542	0.0564	0.0445
07:00-08:00	0.0739	0.0493	0.0778	0.0476	0.0530
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ต่ำสุด	0.0519	0.0303	0.0256	0.0115	0.0286
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด	0.0950	0.0901	0.0943	0.0901	0.0990
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง¹⁾	ไม่เกิน 0.17 ppm				

หมายเหตุ: ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114 ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายปรีดา ไชยภูมิสกุล/ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้บันทึก: นายปรีดา ไชยภูมิสกุล

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง: บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ ควบคุม: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เบอร์โทรศัพท์: 0 2763 2828

ชื่อผู้วิเคราะห์: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-145-ค-4666

ตารางที่ 3-9 (ต่อ) ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ระหว่างวันที่ 9-14 มกราคม 2563

โครงการ: รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-บางแค)
 จัดทำรายงาน/ ตรวจวัดโดย: นายบุญญิก เนียมหอม/ นายปรีดา ไชยภูมิสกุล
 ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่าง: 08:00 น.-08:00 น. ตำแหน่งพิกัด UTM ของจุดตรวจวัด: 47 P 0657107 E 1517040 N
 ชื่อจุดตรวจวัด: ชื่อจุดตรวจวัด: มหาวิทยาลัยสยาม
 รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : 42C/42C-0508011076

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : CC159599/2015PSIG

รุ่น/ รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 30 กรกฎาคม 2562

ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration (ppm)) : 45.55 ppm

วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 30 กรกฎาคม 2564

ช่วงเวลา (น.)	ผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ppm)				
	มหาวิทยาลัยสยาม				
	9-10 ม.ค. 63	10-11 ม.ค. 63	11-12 ม.ค. 63	12-13 ม.ค. 63	13-14 ม.ค. 63
08:00-09:00	0.0317	0.0277	0.0349	0.0484	0.0308
09:00-10:00	0.0305	0.0267	0.0356	0.0376	0.0310
10:00-11:00	0.0375	0.0308	0.0373	0.0325	0.0249
11:00-12:00	0.0341	0.0316	0.0314	0.0422	0.0306
12:00-13:00	0.0307	0.0269	0.0336	0.0402	0.0338
13:00-14:00	0.0359	0.0263	0.0250	0.0317	0.0350
14:00-15:00	0.0301	0.0269	0.0303	0.0384	0.0354
15:00-16:00	0.0371	0.0339	0.0312	0.0347	0.0303
16:00-17:00	0.0336	0.0314	0.0347	0.0481	0.0380
17:00-18:00	0.0404	0.0314	0.0401	0.0427	0.0417
18:00-19:00	0.0299	0.0282	0.0406	0.0450	0.0401
19:00-20:00	0.0381	0.0271	0.0411	0.0449	0.0379
20:00-21:00	0.0368	0.0240	0.0382	0.0408	0.0427
21:00-22:00	0.0401	0.0191	0.0409	0.0394	0.0312
22:00-23:00	0.0411	0.0277	0.0364	0.0428	0.0321
23:00-00:00	0.0359	0.0286	0.0392	0.0375	0.0313
00:00-01:00	0.0328	0.0322	0.0345	0.0374	0.0341
01:00-02:00	0.0300	0.0355	0.0414	0.0361	0.0377
02:00-03:00	0.0247	0.0266	0.0328	0.0313	0.0329
03:00-04:00	0.0311	0.0358	0.0365	0.0359	0.0309
04:00-05:00	0.0286	0.0248	0.0385	0.0398	0.0241
05:00-06:00	0.0310	0.0361	0.0478	0.0339	0.0243
06:00-07:00	0.0271	0.0296	0.0436	0.0385	0.0335
07:00-08:00	0.0311	0.0334	0.0508	0.0333	0.0289
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ต่ำสุด	0.0247	0.0191	0.0250	0.0313	0.0241
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด	0.0411	0.0361	0.0508	0.0484	0.0427
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง¹⁾	ไม่เกิน 0.17 ppm				

หมายเหตุ: ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114 ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายปรีดา ไชยภูมิสกุล/ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้บันทึก: นายปรีดา ไชยภูมิสกุล

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง: บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ ควบคุม: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เบอร์โทรศัพท์: 0 2763 2828

ชื่อผู้วิเคราะห์: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-145-ค-4666

ตารางที่ 3-9 (ต่อ) ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ระหว่างวันที่ 9-14 มกราคม 2563

โครงการ: รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-บางแค)
 จัดทำรายงาน/ ตรวจวัดโดย: นายบุญญิก นิยมหอม/ นายปรีดา ไชยภูมิสกุล
 ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่าง: 08:00 น.-08:00 น. ตำแหน่งพิกัด UTM ของจุดตรวจวัด: 47 P 0656022 E 1516605 N
 ชื่อจุดตรวจวัด: ชื่อจุดตรวจวัด: สถานีเพชรเกษม 48 (เทพีแมนชั่น)
 รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : 42C/1180540062

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : CC159599/2015PSIG

รุ่น/ รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 30 กรกฎาคม 2562

ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration (ppm)) : 45.55 ppm

วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 30 กรกฎาคม 2564

ช่วงเวลา (น.)	ผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ppm)				
	สถานีเพชรเกษม 48 (เทพีแมนชั่น)				
	9-10 ม.ค. 63	10-11 ม.ค. 63	11-12 ม.ค. 63	12-13 ม.ค. 63	13-14 ม.ค. 63
08:00-09:00	0.0522	0.0250	0.0304	0.0292	0.0223
09:00-10:00	0.0510	0.0445	0.0220	0.0261	0.0264
10:00-11:00	0.0661	0.0517	0.0225	0.0319	0.0240
11:00-12:00	0.0620	0.0559	0.0150	0.0275	0.0243
12:00-13:00	0.0558	0.0459	0.0096	0.0275	0.0275
13:00-14:00	0.0612	0.0507	0.0653	0.0198	0.0374
14:00-15:00	0.0333	0.0450	0.0451	0.0189	0.0530
15:00-16:00	0.0410	0.0430	0.0558	0.0167	0.0638
16:00-17:00	0.0315	0.0405	0.0336	0.0520	0.0627
17:00-18:00	0.0171	0.0429	0.0330	0.0572	0.0576
18:00-19:00	0.0290	0.0429	0.0308	0.0660	0.0640
19:00-20:00	0.0308	0.0382	0.0093	0.0634	0.0552
20:00-21:00	0.0176	0.0410	0.0270	0.0693	0.0500
21:00-22:00	0.0230	0.0410	0.0198	0.0610	0.0530
22:00-23:00	0.0209	0.0440	0.0289	0.0536	0.0470
23:00-00:00	0.0243	0.0444	0.0352	0.0387	0.0473
00:00-01:00	0.0286	0.0414	0.0638	0.0477	0.0460
01:00-02:00	0.0225	0.0460	0.0369	0.0369	0.0440
02:00-03:00	0.0266	0.0540	0.0629	0.0261	0.0231
03:00-04:00	0.0260	0.0583	0.0459	0.0210	0.0340
04:00-05:00	0.0260	0.0468	0.0531	0.0234	0.0260
05:00-06:00	0.0256	0.0456	0.0461	0.0202	0.0436
06:00-07:00	0.0275	0.0324	0.0473	0.0210	0.0460
07:00-08:00	0.0275	0.0330	0.0460	0.0242	0.0440
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ต่ำสุด	0.0171	0.0250	0.0093	0.0167	0.0223
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด	0.0661	0.0583	0.0653	0.0693	0.0640
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง¹⁾	ไม่เกิน 0.17 ppm				

หมายเหตุ: ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114 ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายปรีดา ไชยภูมิสกุล/ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้บันทึก: นายปรีดา ไชยภูมิสกุล ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง: บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ ควบคุม: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เบอร์โทรศัพท์: 0 2763 2828

ชื่อผู้วิเคราะห์: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-145-ค-4666

ตารางที่ 3-9 (ต่อ) ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ระหว่างวันที่ 9-14 มกราคม 2563

โครงการ: รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-บางแค)
 จัดทำรายงาน/ ตรวจวัดโดย: นายบุญญิก เนียมหอม/ นายปรีดา ไชยภูมิสกุล
 ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่าง: 08:00 น.-08:00 น. ตำแหน่งพิกัด UTM ของจุดตรวจวัด: 47 P 0656471 E 1516405 N
 ชื่อจุดตรวจวัด: ชุมชนตั้งอยู่ที่บริเวณทางแยกของรางเข้า-ออกศูนย์ซ่อมบำรุง
 รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : 42C/1180540063
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : CC159599/2015PSIG
 รุ่น/ รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : -
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 30 กรกฎาคม 2562
 ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration (ppm)) : 45.55 ppm
 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 30 กรกฎาคม 2564

ช่วงเวลา (น.)	ผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ppm)				
	ชุมชนตั้งอยู่ที่บริเวณทางแยกของรางเข้า-ออกศูนย์ซ่อมบำรุง				
	9-10 ม.ค. 63	10-11 ม.ค. 63	11-12 ม.ค. 63	12-13 ม.ค. 63	13-14 ม.ค. 63
08:00-09:00	0.0074	0.0349	0.0551	0.0458	0.0300
09:00-10:00	0.0082	0.0306	0.0503	0.0302	0.0321
10:00-11:00	0.0122	0.0317	0.0323	0.0442	0.0292
11:00-12:00	0.0183	0.0486	0.0467	0.0491	0.0425
12:00-13:00	0.0174	0.0407	0.0322	0.0409	0.0350
13:00-14:00	0.0163	0.0298	0.0203	0.0302	0.0361
14:00-15:00	0.0173	0.0292	0.0371	0.0283	0.0405
15:00-16:00	0.0334	0.0436	0.0340	0.0290	0.0421
16:00-17:00	0.0237	0.0373	0.0220	0.0348	0.0404
17:00-18:00	0.0315	0.0351	0.0354	0.0238	0.0490
18:00-19:00	0.0337	0.0109	0.0451	0.0273	0.0470
19:00-20:00	0.0392	0.0284	0.0497	0.0311	0.0555
20:00-21:00	0.0468	0.0243	0.0505	0.0406	0.0485
21:00-22:00	0.0225	0.0132	0.0418	0.0423	0.0432
22:00-23:00	0.0304	0.0233	0.0580	0.0376	0.0481
23:00-00:00	0.0322	0.0262	0.0483	0.0312	0.0423
00:00-01:00	0.0388	0.0148	0.0456	0.0353	0.0529
01:00-02:00	0.0268	0.0291	0.0370	0.0464	0.0493
02:00-03:00	0.0381	0.0245	0.0496	0.0371	0.0549
03:00-04:00	0.0322	0.0266	0.0364	0.0349	0.0364
04:00-05:00	0.0174	0.0312	0.0389	0.0421	0.0389
05:00-06:00	0.0135	0.0293	0.0275	0.0336	0.0332
06:00-07:00	0.0280	0.0333	0.0382	0.0486	0.0525
07:00-08:00	0.0387	0.0466	0.0397	0.0488	0.0385
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ต่ำสุด	0.0074	0.0109	0.0203	0.0238	0.0292
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด	0.0468	0.0486	0.0580	0.0491	0.0555
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง¹⁾	ไม่เกิน 0.17 ppm				

หมายเหตุ: ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114 ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท: นายปรีดา ไชยภูมิสกุล/ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้บันทึก: นายปรีดา ไชยภูมิสกุล

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง: บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ ควบคุม: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เบอร์โทรศัพท์: 0 2763 2828

ชื่อผู้วิเคราะห์: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-145-ค-4666

ตารางที่ 3-9 (ต่อ) ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ระหว่างวันที่ 9-14 มกราคม 2563

โครงการ: รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-บางแค)
 จัดทำรายงาน/ ตรวจวัดโดย: นายบุญญิก เนียมหอม/ นายปรีดา ไชยภูมิสกุล
 ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่าง: 08:00 น.-08:00 น. ตำแหน่งพิกัด UTM ของจุดตรวจวัด: 47 P 0656224 E 1515979 N
 ชื่อจุดตรวจวัด: ชุมชนหมู่ที่ 7 แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญตั้งอยู่ติดพื้นที่ศูนย์ซ่อมบำรุงด้านทิศตะวันตก
 รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : 42C/1180540064

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : CC159599/2015PSIG

รุ่น/ รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 30 กรกฎาคม 2562

ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration (ppm)) : 45.55 ppm

วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 30 กรกฎาคม 2564

ช่วงเวลา (น.)	ผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ppm)				
	ชุมชนหมู่ที่ 7 แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญตั้งอยู่ติดพื้นที่ศูนย์ซ่อมบำรุงด้านทิศตะวันตก				
	9-10 ม.ค. 63	10-11 ม.ค. 63	11-12 ม.ค. 63	12-13 ม.ค. 63	13-14 ม.ค. 63
08:00-09:00	0.0467	0.0251	0.0340	0.0243	0.0130
09:00-10:00	0.0239	0.0332	0.0201	0.0354	0.0239
10:00-11:00	0.0418	0.0283	0.0244	0.0195	0.0236
11:00-12:00	0.0194	0.0410	0.0177	0.0315	0.0340
12:00-13:00	0.0399	0.0478	0.0271	0.0267	0.0350
13:00-14:00	0.0393	0.0318	0.0256	0.0340	0.0305
14:00-15:00	0.0365	0.0459	0.0387	0.0410	0.0270
15:00-16:00	0.0240	0.0404	0.0336	0.0323	0.0299
16:00-17:00	0.0241	0.0465	0.0283	0.0324	0.0264
17:00-18:00	0.0436	0.0332	0.0169	0.0364	0.0192
18:00-19:00	0.0236	0.0351	0.0279	0.0363	0.0438
19:00-20:00	0.0195	0.0432	0.0289	0.0250	0.0348
20:00-21:00	0.0299	0.0320	0.0287	0.0324	0.0373
21:00-22:00	0.0082	0.0388	0.0102	0.0286	0.0258
22:00-23:00	0.0327	0.0486	0.0155	0.0385	0.0081
23:00-00:00	0.0232	0.0295	0.0218	0.0398	0.0108
00:00-01:00	0.0286	0.0243	0.0317	0.0331	0.0139
01:00-02:00	0.0281	0.0216	0.0248	0.0392	0.0263
02:00-03:00	0.0168	0.0126	0.0245	0.0301	0.0264
03:00-04:00	0.0309	0.0331	0.0229	0.0418	0.0254
04:00-05:00	0.0285	0.0225	0.0162	0.0442	0.0204
05:00-06:00	0.0101	0.0151	0.0084	0.0377	0.0399
06:00-07:00	0.0257	0.0224	0.0093	0.0320	0.0145
07:00-08:00	0.0151	0.0159	0.0099	0.0324	0.0116
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ต่ำสุด	0.0082	0.0126	0.0084	0.0195	0.0081
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด	0.0467	0.0486	0.0387	0.0442	0.0438
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง¹⁾	ไม่เกิน 0.17 ppm				

หมายเหตุ: ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนที่พิเศษ 114 ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท: นายปรีดา ไชยภูมิสกุล/ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้บันทึก: นายปรีดา ไชยภูมิสกุล

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง: บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ ควบคุม: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เบอร์โทรศัพท์: 0 2763 2828

ชื่อผู้วิเคราะห์: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-145-ก-4666

ตารางที่ 3-10 ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ระหว่างวันที่ 16-21 เมษายน 2563

โครงการ: รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-บางแค) (ระยะดำเนินการ)
 จัดทำรายงาน/ ตรวจวัดโดย: นายบุญญิกิจ เนียมหอม/ นายศักดิ์สิทธิ์ เกิดซัง
 ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่าง: 08:00 น.-08:00 น. ตำแหน่งพิกัด UTM ของจุดตรวจวัด: 47 P 0663326 E 1519693 N
 ชื่อจุดตรวจวัด: วัดมังกรกมลาวาส (บริเวณทางออกที่ 1 สถานีวัดมังกร)
 รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : 42C/42C-78782-389
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : CC112620/1180540071
 รุ่น/ รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : -
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 25 เมษายน 2562
 ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration (ppm)) : 45.55 ppm
 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 24 เมษายน 2563

ช่วงเวลา (น.)	ผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ppm)				
	วัดมังกรกมลาวาส (บริเวณทางออกที่ 1 สถานีวัดมังกร)				
	16-17 เม.ย. 63	17-18 เม.ย. 63	18-19 เม.ย. 63	19-20 เม.ย. 63	20-21 เม.ย. 63
08:00-09:00	0.0131	0.0177	0.0134	0.0032	0.0046
09:00-10:00	0.0126	0.0148	0.0229	0.0063	0.0062
10:00-11:00	0.0100	0.0143	0.0245	0.0046	0.0060
11:00-12:00	0.0172	0.0113	0.0218	0.0024	0.0042
12:00-13:00	0.0112	0.0067	0.0152	0.0044	0.0051
13:00-14:00	0.0181	0.0089	0.0170	0.0055	0.0064
14:00-15:00	0.0226	0.0093	0.0188	0.0076	0.0083
15:00-16:00	0.0233	0.0108	0.0142	0.0158	0.0134
16:00-17:00	0.0166	0.0331	0.0110	0.0250	0.0159
17:00-18:00	0.0149	0.0410	0.0121	0.0082	0.0148
18:00-19:00	0.0105	0.0130	0.0160	0.0053	0.0093
19:00-20:00	0.0122	0.0089	0.0173	0.0052	0.0091
20:00-21:00	0.0106	0.0078	0.0098	0.0070	0.0047
21:00-22:00	0.0061	0.0073	0.0067	0.0054	0.0051
22:00-23:00	0.0017	0.0037	0.0035	0.0043	0.0042
23:00-00:00	0.0004	0.0022	0.0034	0.0056	0.0024
00:00-01:00	0.0004	0.0004	0.0049	0.0052	0.0330
01:00-02:00	0.0066	0.0006	0.0032	0.0032	0.0297
02:00-03:00	0.0017	0.0007	0.0004	0.0047	0.0344
03:00-04:00	0.0004	0.0013	0.0004	0.0047	0.0182
04:00-05:00	0.0004	0.0010	0.0006	0.0062	0.0150
05:00-06:00	0.0008	0.0027	0.0004	0.0093	0.0175
06:00-07:00	0.0058	0.0084	0.0010	0.0062	0.0140
07:00-08:00	0.0114	0.0099	0.0065	0.0077	0.0090
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ต่ำสุด	0.0004	0.0004	0.0004	0.0024	0.0024
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด	0.0233	0.0410	0.0245	0.0250	0.0344
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง^{1/}	ไม่เกิน 0.17 ppm				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท: นายศักดิ์สิทธิ์ เกิดซัง/ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
 ชื่อผู้บันทึก: นายศักดิ์สิทธิ์ เกิดซัง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ ควบคุม: นายศิลา บรรจงใจรักษ์
 ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง: บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
 ชื่อผู้วิเคราะห์: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-145-ค-4666 เบอร์โทรศัพท์: 0 2763 2828

ตารางที่ 3-10 (ต่อ) ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ระหว่างวันที่ 16-21 เมษายน 2563

โครงการ: รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-บางแค) (ระยะดำเนินการ)
 จัดทำรายงาน/ ตรวจวัดโดย: นายบุญญิกิจ เนียมหอม/ นายศกดิ์สิทธิ์ เกิดซัง
 ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่าง: 08:00 น.-08:00 น. ตำแหน่งพิกัด UTM ของจุดตรวจวัด: 47 P 0661650 E 1520046 N
 ชื่อจุดตรวจวัด: โรงเรียนวัดราชบพิธ
 รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : 42C/42C-78933-390
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : CC112620/1180540071
 รุ่น/ รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : -
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 25 เมษายน 2562
 ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration (ppm)) : 45.55 ppm
 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 24 เมษายน 2563

ช่วงเวลา (น.)	ผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ppm)				
	โรงเรียนวัดราชบพิธ				
	16-17 เม.ย. 63	17-18 เม.ย. 63	18-19 เม.ย. 63	19-20 เม.ย. 63	20-21 เม.ย. 63
08:00-09:00	0.0215	0.0189	0.0206	0.0119	0.0159
09:00-10:00	0.0148	0.0225	0.0222	0.0099	0.0120
10:00-11:00	0.0109	0.0172	0.0130	0.0072	0.0121
11:00-12:00	0.0093	0.0091	0.0119	0.0072	0.0082
12:00-13:00	0.0085	0.0087	0.0134	0.0062	0.0079
13:00-14:00	0.0078	0.0085	0.0142	0.0064	0.0085
14:00-15:00	0.0091	0.0082	0.0102	0.0060	0.0073
15:00-16:00	0.0127	0.0089	0.0090	0.0057	0.0071
16:00-17:00	0.0090	0.0185	0.0089	0.0067	0.0084
17:00-18:00	0.0092	0.0138	0.0093	0.0080	0.0086
18:00-19:00	0.0096	0.0117	0.0119	0.0083	0.0098
19:00-20:00	0.0146	0.0110	0.0142	0.0097	0.0113
20:00-21:00	0.0164	0.0126	0.0138	0.0094	0.0126
21:00-22:00	0.0130	0.0112	0.0101	0.0119	0.0122
22:00-23:00	0.0087	0.0081	0.0091	0.0095	0.0132
23:00-00:00	0.0073	0.0070	0.0081	0.0081	0.0081
00:00-01:00	0.0061	0.0047	0.0054	0.0058	0.0060
01:00-02:00	0.0046	0.0065	0.0047	0.0057	0.0052
02:00-03:00	0.0050	0.0066	0.0044	0.0053	0.0042
03:00-04:00	0.0061	0.0066	0.0054	0.0055	0.0043
04:00-05:00	0.0066	0.0048	0.0045	0.0047	0.0044
05:00-06:00	0.0058	0.0075	0.0052	0.0049	0.0054
06:00-07:00	0.0089	0.0107	0.0085	0.0078	0.0069
07:00-08:00	0.0155	0.0155	0.0105	0.0126	0.0125
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ต่ำสุด	0.0046	0.0047	0.0044	0.0047	0.0042
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด	0.0215	0.0225	0.0222	0.0126	0.0159
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง^{1/}	ไม่เกิน 0.17 ppm				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ โดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114 ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายศกดิ์สิทธิ์ เกิดซัง/ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้บันทึก: นายศกดิ์สิทธิ์ เกิดซัง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ ควบคุม: นายศิลา บรรจงใจรักษ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง: บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-145-ก-4666

เบอร์โทรศัพท์: 0 2763 2828

ตารางที่ 3-10 (ต่อ) ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ระหว่างวันที่ 16-21 เมษายน 2563

โครงการ: รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-บางแค) (ระยะดำเนินการ)

จัดทำรายงาน/ ตรวจวัดโดย: นายบุญญิก นิยมหอม/ นายศักดิ์สิทธิ์ เกิดซัง

ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่าง: 08:00 น.-08:00 น. ตำแหน่งพิกัด UTM ของจุดตรวจวัด: 47 P 0658493 E 1517808 N

ชื่อจุดตรวจวัด: โรงพยาบาลบางไผ่

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : 42C/42C-0508011074

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : CC112620/1180540071

รุ่น/ รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 25 เมษายน 2562

ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration (ppm)) : 45.55 ppm

วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 24 เมษายน 2563

ช่วงเวลา (น.)	ผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ppm)				
	โรงพยาบาลบางไผ่				
	16-17 เม.ย. 63	17-18 เม.ย. 63	18-19 เม.ย. 63	19-20 เม.ย. 63	20-21 เม.ย. 63
08:00-09:00	0.0506	0.0467	0.0392	0.0265	0.0348
09:00-10:00	0.0512	0.0502	0.0413	0.0310	0.0378
10:00-11:00	0.0447	0.0468	0.0370	0.0251	0.0295
11:00-12:00	0.0422	0.0434	0.0475	0.0293	0.0333
12:00-13:00	0.0407	0.0386	0.0372	0.0289	0.0289
13:00-14:00	0.0419	0.0335	0.0447	0.0236	0.0314
14:00-15:00	0.0350	0.0255	0.0322	0.0250	0.0267
15:00-16:00	0.0373	0.0282	0.0377	0.0253	0.0273
16:00-17:00	0.0356	0.0395	0.0380	0.0255	0.0302
17:00-18:00	0.0326	0.0397	0.0425	0.0263	0.0324
18:00-19:00	0.0334	0.0320	0.0365	0.0227	0.0324
19:00-20:00	0.0362	0.0278	0.0395	0.0225	0.0331
20:00-21:00	0.0318	0.0252	0.0336	0.0258	0.0306
21:00-22:00	0.0226	0.0196	0.0227	0.0220	0.0192
22:00-23:00	0.0168	0.0119	0.0184	0.0144	0.0140
23:00-00:00	0.0080	0.0095	0.0107	0.0108	0.0112
00:00-01:00	0.0027	0.0029	0.0031	0.0065	0.0041
01:00-02:00	0.0044	0.0024	0.0025	0.0025	0.0024
02:00-03:00	0.0029	0.0024	0.0023	0.0027	0.0021
03:00-04:00	0.0031	0.0027	0.0020	0.0022	0.0016
04:00-05:00	0.0040	0.0042	0.0022	0.0026	0.0017
05:00-06:00	0.0067	0.0069	0.0039	0.0034	0.0058
06:00-07:00	0.0163	0.0182	0.0091	0.0113	0.0146
07:00-08:00	0.0349	0.0267	0.0171	0.0245	0.0290
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ต่ำสุด	0.0027	0.0024	0.0020	0.0022	0.0016
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด	0.0512	0.0502	0.0475	0.0310	0.0378
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง¹⁾	ไม่เกิน 0.17 ppm				

หมายเหตุ: ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนที่พิเศษ 114 ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท: นายศักดิ์สิทธิ์ เกิดซัง/ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้บันทึก: นายศักดิ์สิทธิ์ เกิดซัง

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม: นายศิลา บรรจงใจรักษ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง: บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-145-ค-4666

เบอร์โทรศัพท์: 0 2763 2828

ตารางที่ 3-10 (ต่อ) ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ระหว่างวันที่ 16-21 เมษายน 2563

โครงการ: รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-บางแค) (ระยะดำเนินการ)
 จัดทำรายงาน/ ตรวจวัดโดย: นายบุญญกิจ เนียมหอม/ นายสุรียัน นิธิเชิดชูวงศ์
 ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่าง: 08:00 น.-08:00 น. ตำแหน่งพิกัด UTM ของจุดตรวจวัด: 47 P 0657107 E 1517040 N
 ชื่อจุดตรวจวัด: มหาวิทยาลัยสยาม
 รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : 42C/42C-0508011076
 รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : CC112620/1180540071
 รุ่น/ รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : -
 วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 25 เมษายน 2562
 ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration (ppm)) : 45.55 ppm
 วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 24 เมษายน 2563

ช่วงเวลา (น.)	ผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ppm)				
	มหาวิทยาลัยสยาม				
	16-17 เม.ย. 63	17-18 เม.ย. 63	18-19 เม.ย. 63	19-20 เม.ย. 63	20-21 เม.ย. 63
08:00-09:00	0.0716	0.0541	0.0631	0.0624	0.0651
09:00-10:00	0.0706	0.0575	0.0595	0.0629	0.0614
10:00-11:00	0.0756	0.0528	0.0572	0.0558	0.0585
11:00-12:00	0.0666	0.0549	0.0735	0.0547	0.0664
12:00-13:00	0.0559	0.0599	0.0682	0.0474	0.0803
13:00-14:00	0.0554	0.0666	0.0750	0.0443	0.0666
14:00-15:00	0.0524	0.0605	0.0655	0.0444	0.0635
15:00-16:00	0.0380	0.0405	0.0516	0.0421	0.0411
16:00-17:00	0.0270	0.0312	0.0371	0.0322	0.0369
17:00-18:00	0.0206	0.0207	0.0221	0.0213	0.0239
18:00-19:00	0.0092	0.0086	0.0095	0.0079	0.0099
19:00-20:00	0.0076	0.0085	0.0074	0.0089	0.0075
20:00-21:00	0.0102	0.0101	0.0084	0.0083	0.0074
21:00-22:00	0.0104	0.0094	0.0084	0.0088	0.0071
22:00-23:00	0.0110	0.0131	0.0090	0.0084	0.0079
23:00-00:00	0.0176	0.0181	0.0149	0.0149	0.0115
00:00-01:00	0.0522	0.0197	0.0246	0.0328	0.0363
01:00-02:00	0.0732	0.0348	0.0384	0.0631	0.0677
02:00-03:00	0.0781	0.0643	0.0757	0.0808	0.0946
03:00-04:00	0.0844	0.0824	0.0825	0.0894	0.0792
04:00-05:00	0.0953	0.0721	0.0747	0.0834	0.0838
05:00-06:00	0.0865	0.0889	0.0694	0.0801	0.0759
06:00-07:00	0.0739	0.0497	0.0626	0.0720	0.0741
07:00-08:00	0.0622	0.0708	0.0659	0.0675	0.0796
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ต่ำสุด	0.0076	0.0085	0.0074	0.0079	0.0071
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด	0.0953	0.0889	0.0825	0.0894	0.0946
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง¹¹	ไม่เกิน 0.17 ppm				

หมายเหตุ: ¹¹ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท: นายสุรียัน นิธิเชิดชูวงศ์/ บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้บันทึก: นายสุรียัน นิธิเชิดชูวงศ์

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ ควบคุม: นายศิลา บรรจงใจรักษ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง: บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลซิส แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-145-ค-4666

เบอร์โทรศัพท์: 0 2763 2828

ตารางที่ 3-10 (ต่อ) ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ระหว่างวันที่ 16-21 เมษายน 2563

โครงการ: รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-บางแค) (ระยะดำเนินการ)

จัดทำรายงาน/ ตรวจวัดโดย: นายบุญญกิจ เนียมหอม/ นายสุรียัน นิธิเชิดชูวงศ์

ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่าง: 08:00 น.-08:00 น. ตำแหน่งพิกัด UTM ของจุดตรวจวัด: 47 P 0656022 E 1516605 N

ชื่อจุดตรวจวัด: ชื่อจุดตรวจวัด: สถานีเพชรเกษม 48 (เทพีแมนชั่น)

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : 42i/1180540062

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : CC112620/1180540071

รุ่น/ รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 29 เมษายน 2562

ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration (ppm)) : 45.55 ppm

วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 28 เมษายน 2563

ช่วงเวลา (น.)	ผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ppm)				
	สถานีเพชรเกษม 48 (เทพีแมนชั่น)				
	16-17 เม.ย. 63	17-18 เม.ย. 63	18-19 เม.ย. 63	19-20 เม.ย. 63	20-21 เม.ย. 63
08:00-09:00	0.0137	0.0131	0.0130	0.0113	0.0156
09:00-10:00	0.0120	0.0128	0.0134	0.0151	0.0149
10:00-11:00	0.0121	0.0128	0.0138	0.0159	0.0159
11:00-12:00	0.0122	0.0129	0.0143	0.0164	0.0158
12:00-13:00	0.0135	0.0146	0.0126	0.0161	0.0168
13:00-14:00	0.0145	0.0135	0.0121	0.0169	0.0164
14:00-15:00	0.0158	0.0158	0.0104	0.0168	0.0149
15:00-16:00	0.0147	0.0163	0.0109	0.0140	0.0136
16:00-17:00	0.0134	0.0171	0.0118	0.0111	0.0117
17:00-18:00	0.0101	0.0180	0.0104	0.0091	0.0100
18:00-19:00	0.0096	0.0175	0.0110	0.0095	0.0119
19:00-20:00	0.0086	0.0175	0.0111	0.0094	0.0150
20:00-21:00	0.0084	0.0184	0.0121	0.0088	0.0181
21:00-22:00	0.0079	0.0174	0.0142	0.0077	0.0180
22:00-23:00	0.0086	0.0153	0.0152	0.0085	0.0176
23:00-00:00	0.0086	0.0141	0.0158	0.0085	0.0171
00:00-01:00	0.0088	0.0151	0.0128	0.0092	0.0169
01:00-02:00	0.0104	0.0154	0.0126	0.0093	0.0169
02:00-03:00	0.0120	0.0141	0.0126	0.0106	0.0171
03:00-04:00	0.0132	0.0122	0.0127	0.0107	0.0165
04:00-05:00	0.0130	0.0119	0.0123	0.0104	0.0148
05:00-06:00	0.0132	0.0125	0.0115	0.0111	0.0130
06:00-07:00	0.0136	0.0124	0.0107	0.0131	0.0104
07:00-08:00	0.0140	0.0113	0.0106	0.0142	0.0083
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ต่ำสุด	0.0079	0.0113	0.0104	0.0077	0.0083
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด	0.0158	0.0184	0.0158	0.0169	0.0181
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง^{1/}	ไม่เกิน 0.17 ppm				

หมายเหตุ: ^{1/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนที่พิเศษ 114ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท: นายสุรียัน นิธิเชิดชูวงศ์/ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้บันทึก: นายสุรียัน นิธิเชิดชูวงศ์ ชื่อผู้ตรวจสอบ/ ควบคุม: นายศิลา บรรจงใจรักษ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง: บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์: นายศิลา บรรจงใจรักษ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-145-ค-4666 เบอร์โทรศัพท์: 0 2763 2828

ตารางที่ 3-10 (ต่อ) ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ระหว่างวันที่ 16-21 เมษายน 2563

โครงการ: รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-บางแค) (ระยะดำเนินการ)
 จัดทำรายงาน/ ตรวจวัดโดย: นายบุญญกิจ เนียมหอม/ นายสุริยัน นิธิเชิดชูวงศ์
 ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่าง: 08:00 น.-08:00 น. ตำแหน่งพิกัด UTM ของจุดตรวจวัด: 47 P 0656224 E 1515979 N
 ชื่อจุดตรวจวัด: ชุมชนหมู่ที่ 7 แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ ตั้งอยู่ติดพื้นที่ศูนย์ซ่อมบำรุงด้านทิศตะวันตก (บริเวณพื้นที่ว่างเปล่า ซอยเทอดไท 77 ติดกับชุมชนหมู่ที่ 6)

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : 42i/1180540064

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : CC112620/1180540071

รุ่น/ รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 29 เมษายน 2562

ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration (ppm)) : 45.55 ppm

วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 28 เมษายน 2563

ช่วงเวลา (น.)	ผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ppm)				
	ชุมชนหมู่ที่ 7 แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญตั้งอยู่ติดพื้นที่ศูนย์ซ่อมบำรุงด้านทิศตะวันตก (บริเวณพื้นที่ว่างเปล่า ซอยเทอดไท 77 ติดกับชุมชนหมู่ที่ 6)				
	16-17 เม.ย. 63	17-18 เม.ย. 63	18-19 เม.ย. 63	19-20 เม.ย. 63	20-21 เม.ย. 63
08:00-09:00	0.0114	0.0043	0.0038	0.0053	0.0057
09:00-10:00	0.0117	0.0090	0.0059	0.0052	0.0062
10:00-11:00	0.0126	0.0090	0.0059	0.0055	0.0070
11:00-12:00	0.0119	0.0093	0.0050	0.0053	0.0073
12:00-13:00	0.0115	0.0092	0.0058	0.0057	0.0091
13:00-14:00	0.0120	0.0091	0.0061	0.0059	0.0098
14:00-15:00	0.0118	0.0093	0.0078	0.0063	0.0105
15:00-16:00	0.0105	0.0102	0.0082	0.0079	0.0104
16:00-17:00	0.0111	0.0106	0.0095	0.0088	0.0098
17:00-18:00	0.0096	0.0112	0.0101	0.0096	0.0102
18:00-19:00	0.0101	0.0112	0.0106	0.0079	0.0076
19:00-20:00	0.0104	0.0122	0.0106	0.0070	0.0061
20:00-21:00	0.0104	0.0119	0.0114	0.0061	0.0035
21:00-22:00	0.0105	0.0118	0.0115	0.0060	0.0034
22:00-23:00	0.0105	0.0110	0.0108	0.0061	0.0029
23:00-00:00	0.0104	0.0106	0.0090	0.0058	0.0028
00:00-01:00	0.0046	0.0076	0.0076	0.0055	0.0028
01:00-02:00	0.0039	0.0075	0.0070	0.0052	0.0029
02:00-03:00	0.0036	0.0074	0.0064	0.0052	0.0040
03:00-04:00	0.0035	0.0071	0.0061	0.0050	0.0054
04:00-05:00	0.0041	0.0064	0.0057	0.0046	0.0070
05:00-06:00	0.0046	0.0055	0.0055	0.0044	0.0083
06:00-07:00	0.0050	0.0049	0.0054	0.0042	0.0085
07:00-08:00	0.0047	0.0042	0.0050	0.0049	0.0096
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ต่ำสุด	0.0035	0.0042	0.0038	0.0042	0.0028
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด	0.0126	0.0122	0.0115	0.0096	0.0105
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง¹⁾	ไม่เกิน 0.17 ppm				

หมายเหตุ: ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายสุริยัน นิธิเชิดชูวงศ์/ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้บันทึก: นายสุริยัน นิธิเชิดชูวงศ์ ชื่อผู้ตรวจสอบ/ ควบคุม: นายศศิลา บรรจงใจรักษ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง: บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ชื่อผู้วิเคราะห์: นายศศิลา บรรจงใจรักษ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-145-ค-4666 เบอร์โทรศัพท์: 0 2763 2828

ตารางที่ 3-10 (ต่อ) ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ระหว่างวันที่ 16-21 เมษายน 2563

โครงการ: รถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงินส่วนต่อขยาย ช่วงหัวลำโพง-บางแค) (ระยะดำเนินการ)
 จัดทำรายงาน/ ตรวจวัดโดย: นายบุญญกิจ เนียมหอม/ นายสุรียัน นิธิเชิดชูวงศ์
 ช่วงเวลาตรวจวัดระหว่าง: 08:00 น.-08:00 น. ตำแหน่งพิกัด UTM ของจุดตรวจวัด: 47 P 0656471 E 1516405 N
 ชื่อจุดตรวจวัด: ชุมชนตั้งอยู่พื้นที่บริเวณทางแยกของรางเข้า-ออกศูนย์ซ่อมบำรุง
 (อยู่ช่อมารถศรียรรณเซอร์วิส เลขที่ 259 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ)

รุ่นของเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ (Analyzer Model และ Serial No.) : 42i/1180540063

รุ่นของอุปกรณ์สอบเทียบ (Calibrator Model และ Serial No.) : CC112620/1180540071

รุ่น/ รหัสของอุปกรณ์ Gas Cylinder ที่ใช้ในการสอบเทียบ (Calibration Gas Cylinder I.D.) : -

วันที่ตรวจรับรอง (Certified Date) : 29 เมษายน 2562

ความเข้มข้นที่ทำการสอบเทียบ (Concentration (ppm)) : 45.55 ppm

วันหมดอายุการสอบเทียบ (Expire Date) : 28 เมษายน 2563

ช่วงเวลา (น.)	ผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (ppm)				
	ชุมชนตั้งอยู่พื้นที่บริเวณทางแยกของรางเข้า-ออกศูนย์ซ่อมบำรุง (อยู่ช่อมารถศรียรรณเซอร์วิส เลขที่ 259 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ)				
	16-17 เม.ย. 63	17-18 เม.ย. 63	18-19 เม.ย. 63	19-20 เม.ย. 63	20-21 เม.ย. 63
08:00-09:00	0.0089	0.0140	0.0107	0.0047	0.0057
09:00-10:00	0.0051	0.0108	0.0092	0.0032	0.0038
10:00-11:00	0.0057	0.0061	0.0108	0.0042	0.0039
11:00-12:00	0.0049	0.0111	0.0075	0.0040	0.0051
12:00-13:00	0.0049	0.0141	0.0063	0.0044	0.0058
13:00-14:00	0.0064	0.0068	0.0057	0.0049	0.0056
14:00-15:00	0.0042	0.0051	0.0067	0.0034	0.0040
15:00-16:00	0.0105	0.0053	0.0057	0.0036	0.0044
16:00-17:00	0.0053	0.0059	0.0057	0.0037	0.0051
17:00-18:00	0.0049	0.0055	0.0076	0.0043	0.0054
18:00-19:00	0.0112	0.0056	0.0076	0.0049	0.0068
19:00-20:00	0.0086	0.0053	0.0068	0.0054	0.0075
20:00-21:00	0.0052	0.0046	0.0059	0.0056	0.0077
21:00-22:00	0.0045	0.0040	0.0051	0.0057	0.0077
22:00-23:00	0.0039	0.0036	0.0045	0.0041	0.0061
23:00-00:00	0.0023	0.0025	0.0028	0.0029	0.0039
00:00-01:00	0.0022	0.0024	0.0025	0.0031	0.0029
01:00-02:00	0.0030	0.0027	0.0026	0.0025	0.0027
02:00-03:00	0.0040	0.0034	0.0026	0.0024	0.0024
03:00-04:00	0.0038	0.0046	0.0028	0.0023	0.0026
04:00-05:00	0.0042	0.0070	0.0037	0.0034	0.0025
05:00-06:00	0.0056	0.0078	0.0047	0.0047	0.0039
06:00-07:00	0.0076	0.0115	0.0053	0.0072	0.0069
07:00-08:00	0.0119	0.0129	0.0068	0.0091	0.0092
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ต่ำสุด	0.0022	0.0024	0.0025	0.0023	0.0024
ค่าเฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด	0.0119	0.0141	0.0108	0.0091	0.0092
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ¹⁾	ไม่เกิน 0.17 ppm				

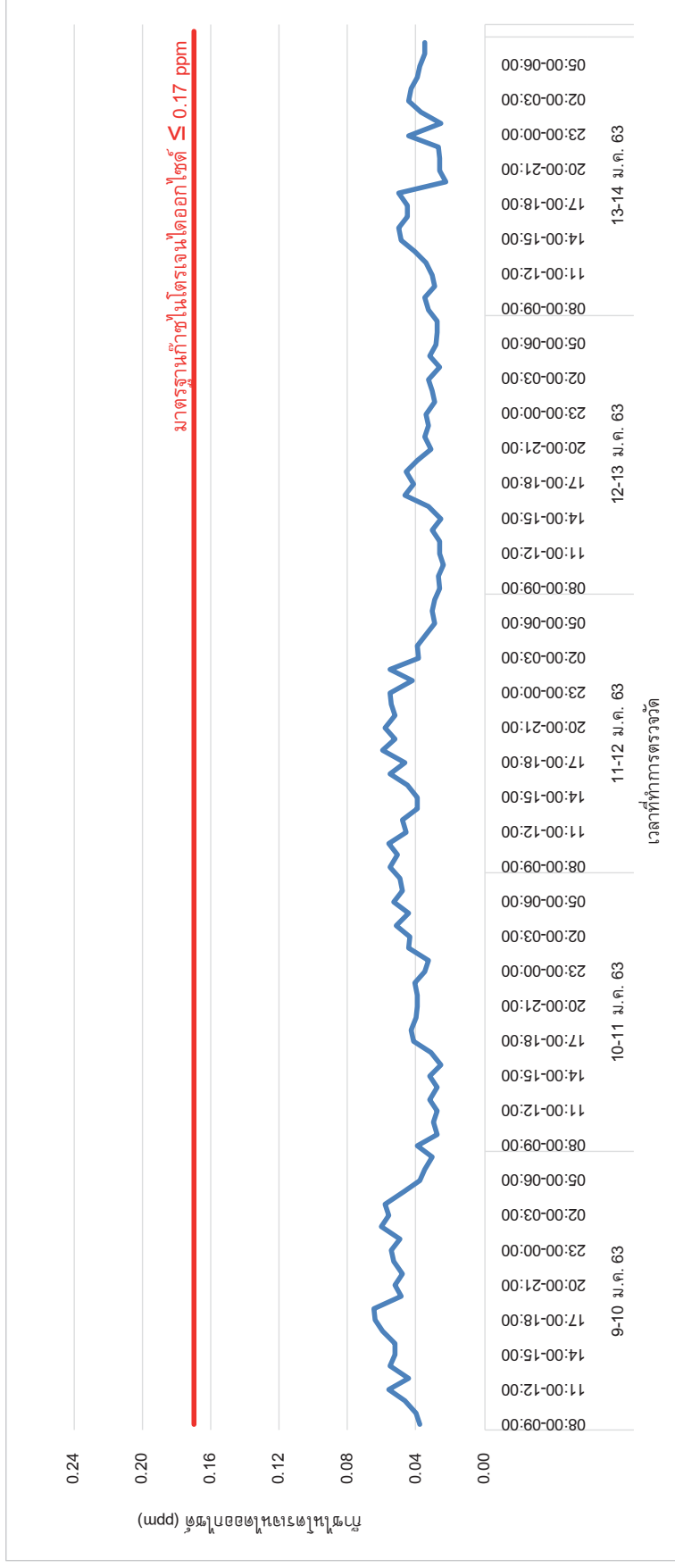
หมายเหตุ: ¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ โดยทั่วไป ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 126 ตอนพิเศษ 114ง วันที่ 14 สิงหาคม พ.ศ. 2552

ชื่อผู้ตรวจวัด/บริษัท : นายสุรียัน นิธิเชิดชูวงศ์/ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

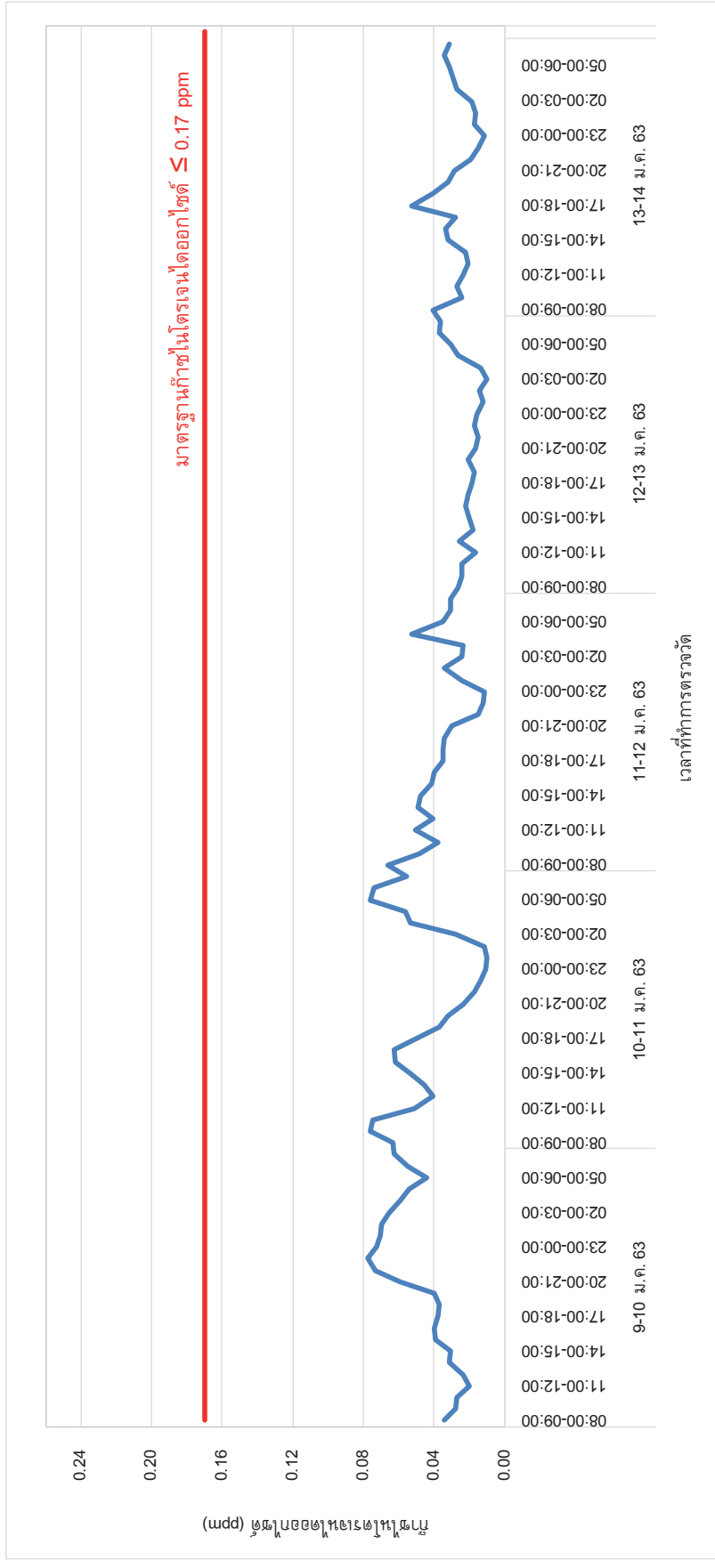
ชื่อผู้บันทึก: นายสุรียัน นิธิเชิดชูวงศ์ ชื่อผู้ตรวจสอบ/ ควบคุม: นายศิลา บรรจงไกรรักษ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง: บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

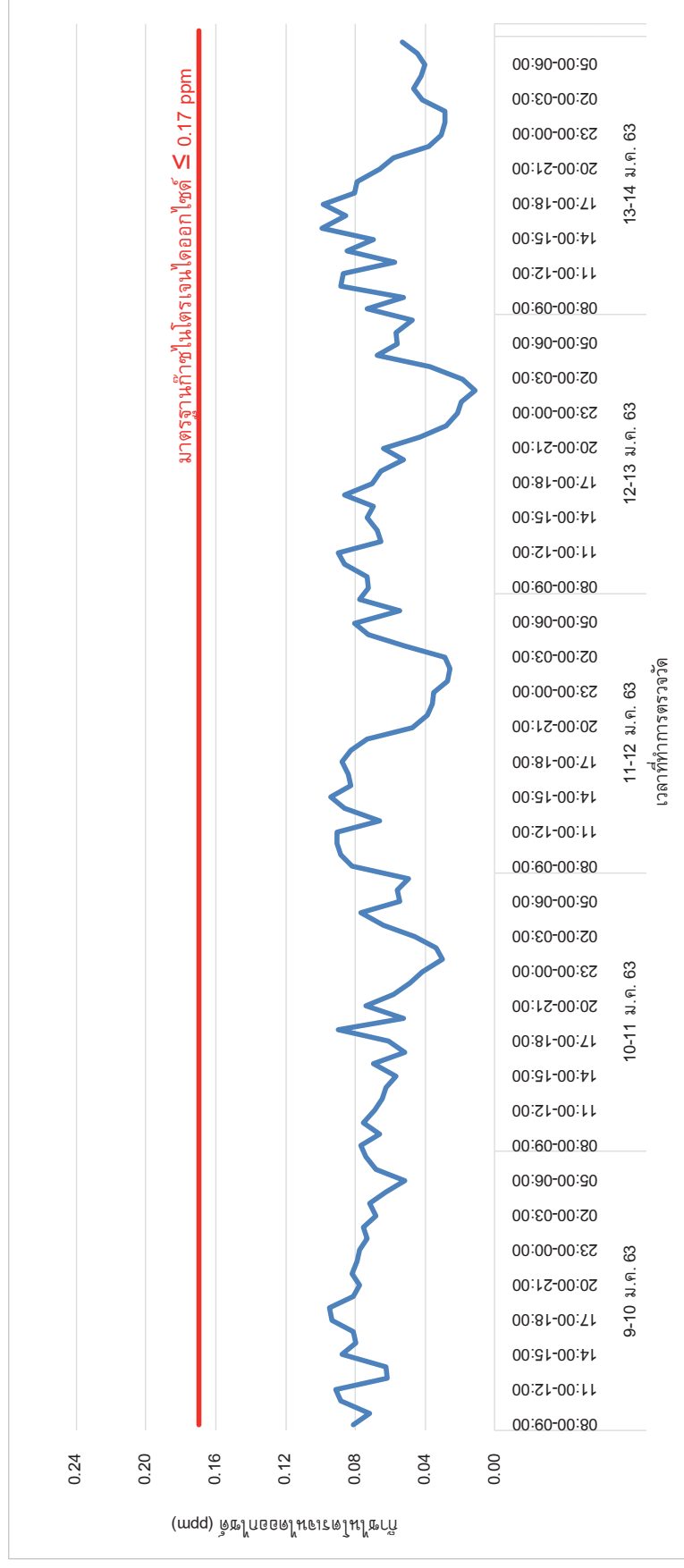
ชื่อผู้วิเคราะห์: นายศิลา บรรจงไกรรักษ์ เลขทะเบียนผู้วิเคราะห์ ว-145-ค-4666 เบอร์โทรศัพท์: 0 2763 2828



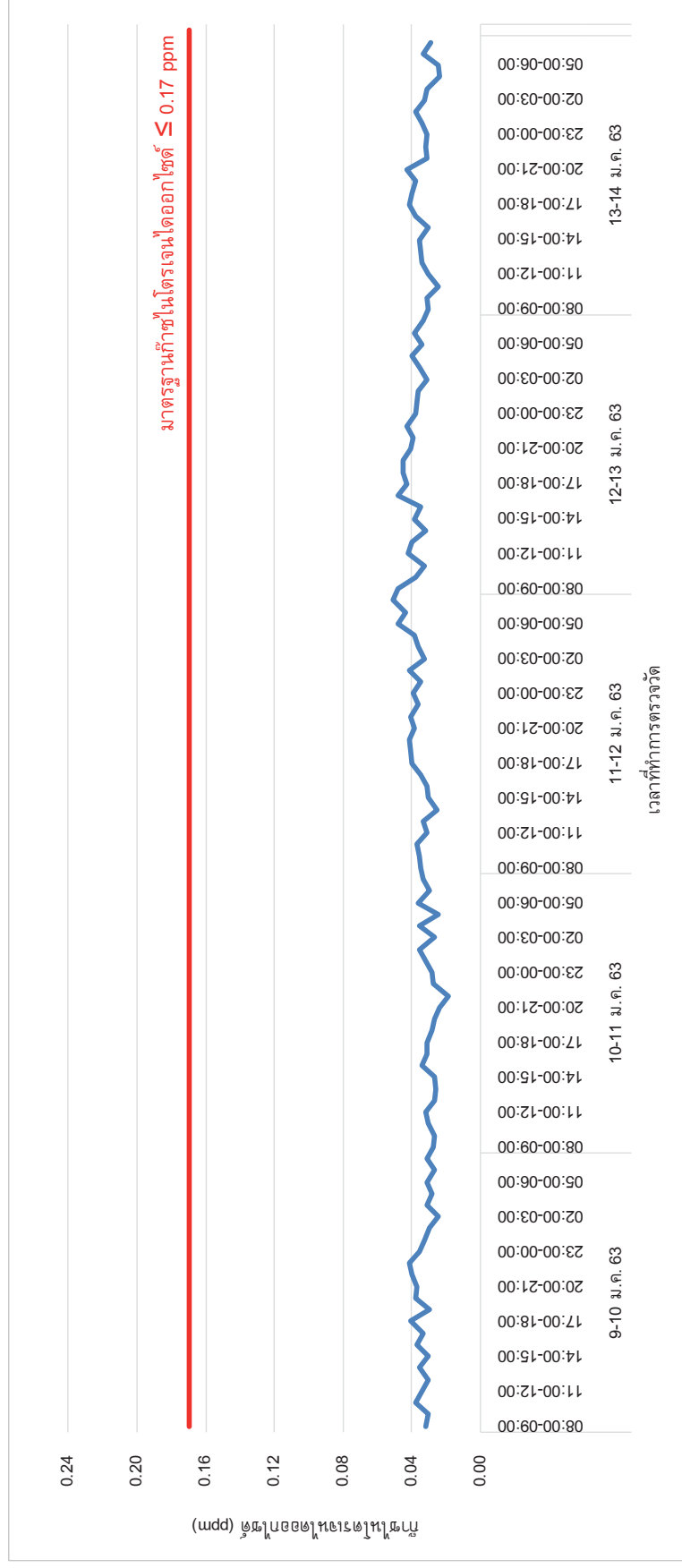
รูปที่ 3-26 ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) บริเวณวัดมิ่งกรมลาวาส (บริเวณทางออกที่ 1 สถานีวัดมิ่งกรม)
ระหว่างวันที่ 9-14 มกราคม 2563



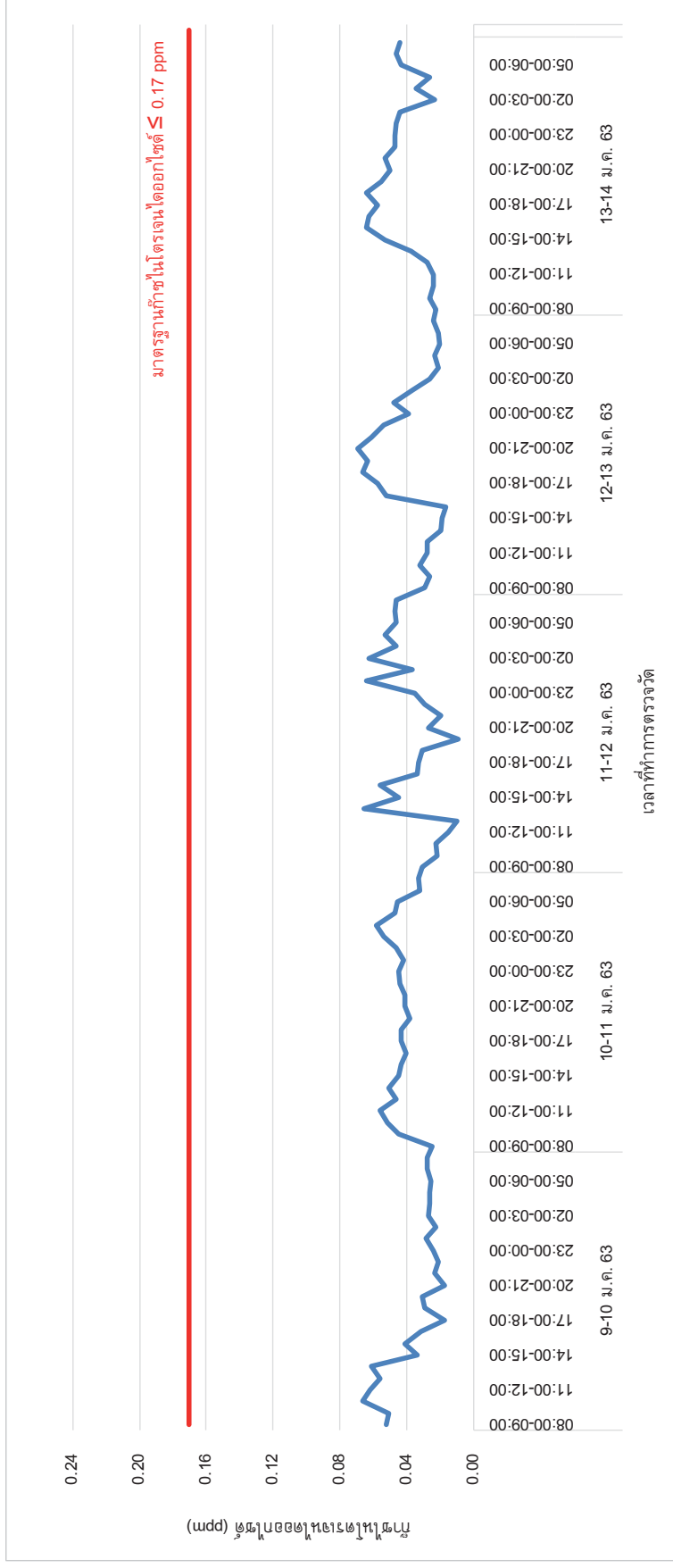
รูปที่ 3-27 ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) บริเวณโรงเรียนวัดราชบพิตร
ระหว่างวันที่ 9-14 มกราคม 2563



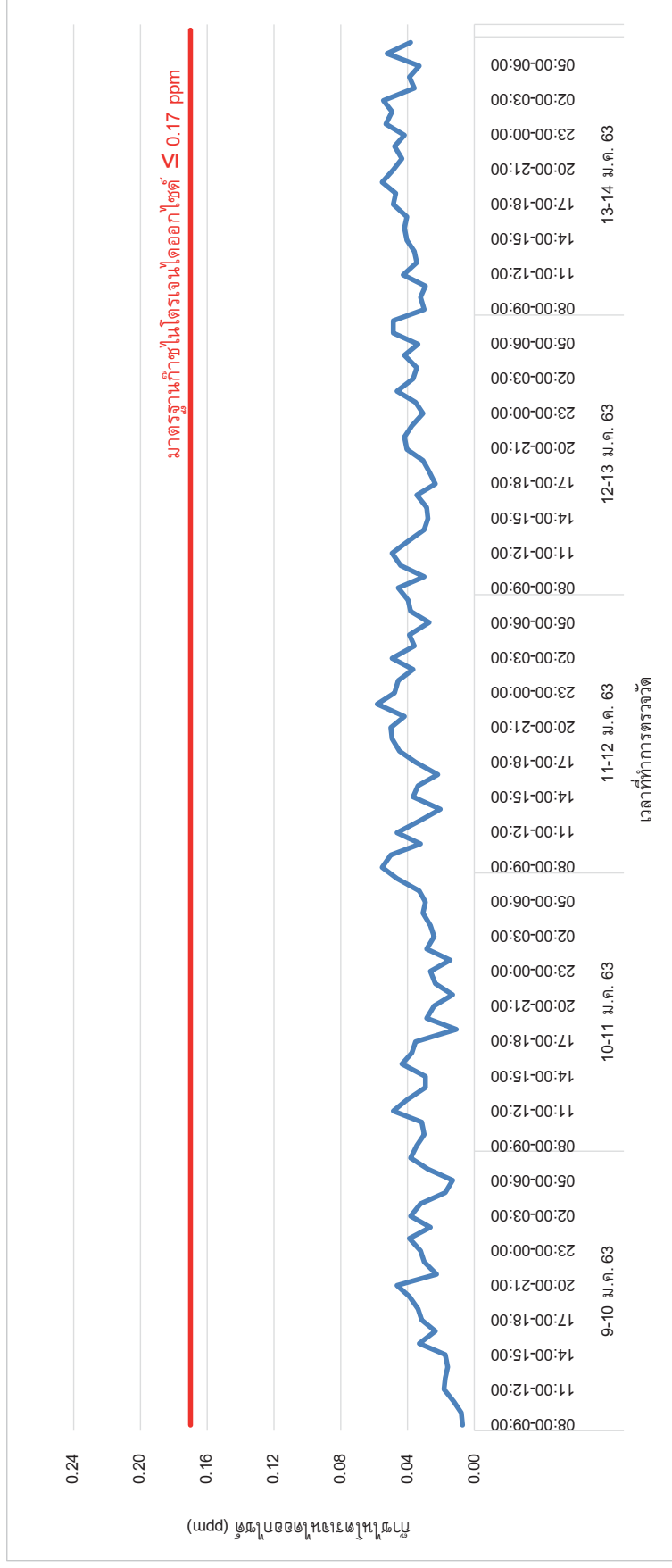
รูปที่ 3-28 ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) บริเวณโรงพยาบาลบางไผ่
ระหว่างวันที่ 9-14 มกราคม 2563



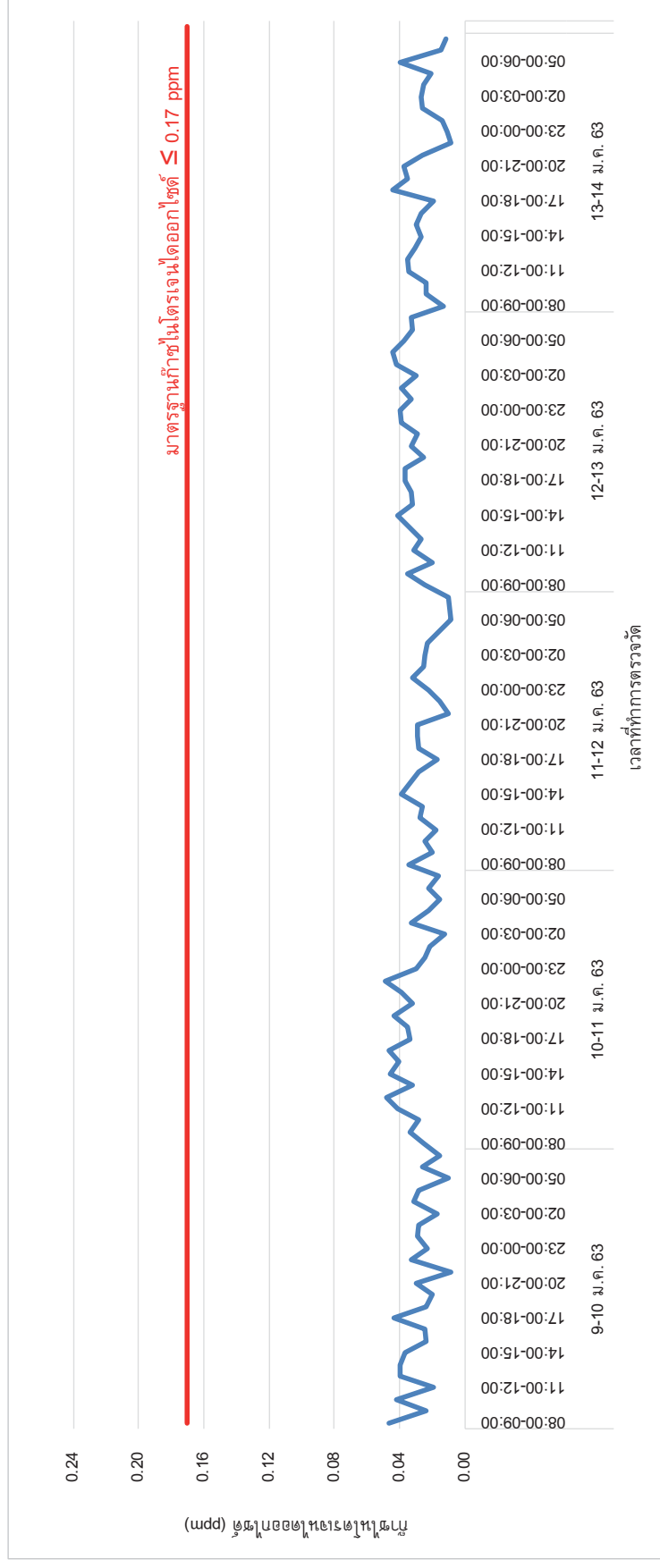
รูปที่ 3-29 ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) บริเวณมหาวิทยาลัยสยาม
ระหว่างวันที่ 9-14 มกราคม 2563



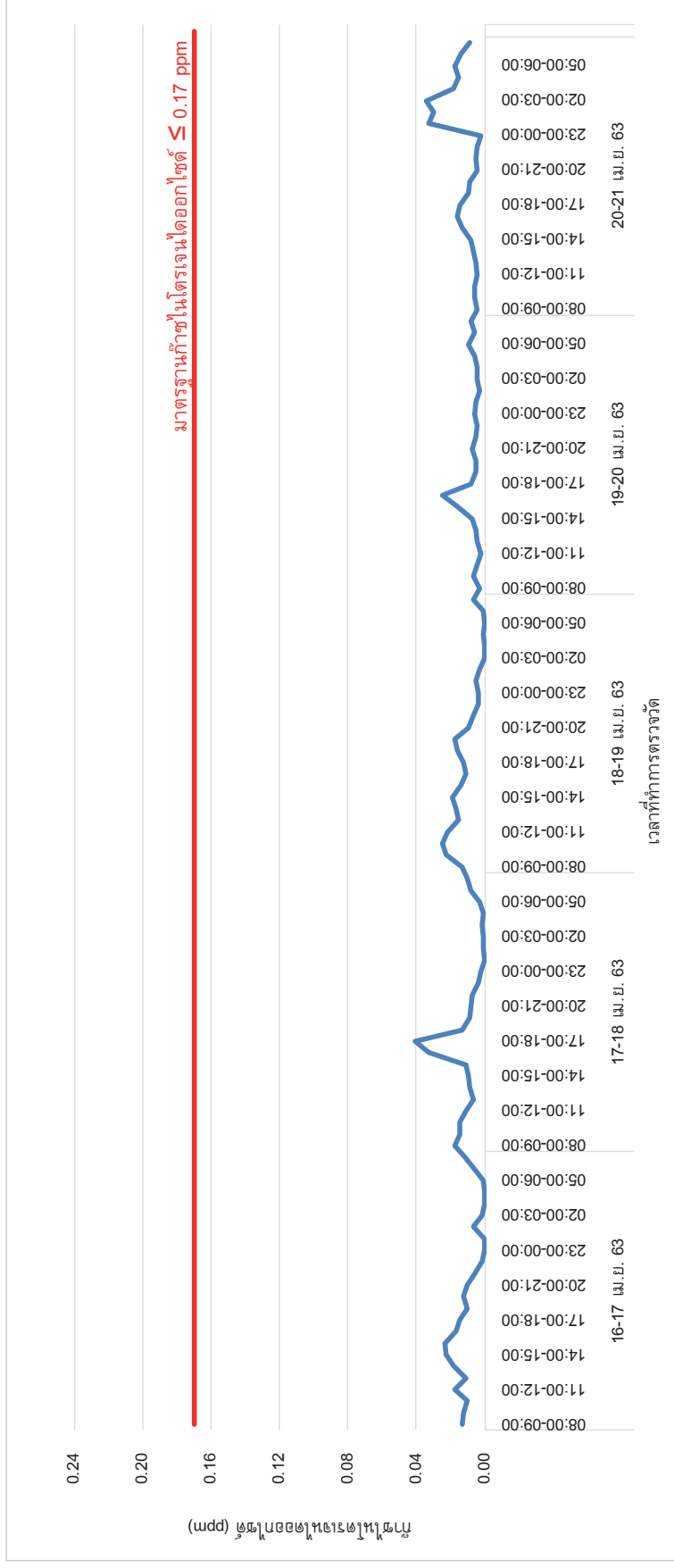
รูปที่ 3-30 ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) บริเวณสถานีเพชรเกษม 48 (เขตพื้นที่แม่เหล็ก)
ระหว่างวันที่ 9-14 มกราคม 2563



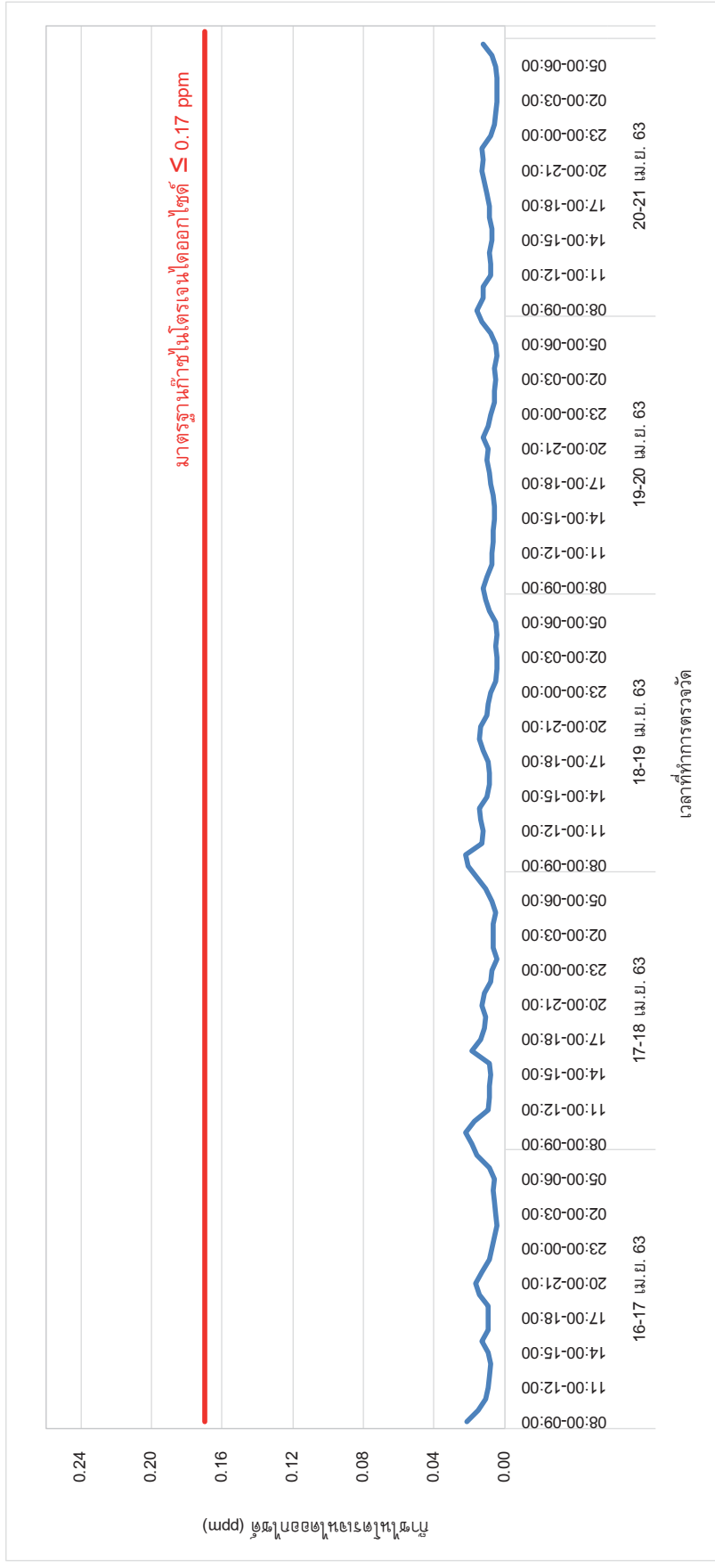
รูปที่ 3-31 ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) บริเวณชุมชนตั้งอยู่ที่บริเวณทางแยกของรางเข้า-ออกตู้หน่วยซ่อมบำรุง (ตู้ซ่อมรถวีรกรรมเซอร์วิส เลขที่ 259 ถนนเทอดไท แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ) ระหว่างวันที่ 9-14 มกราคม 2563



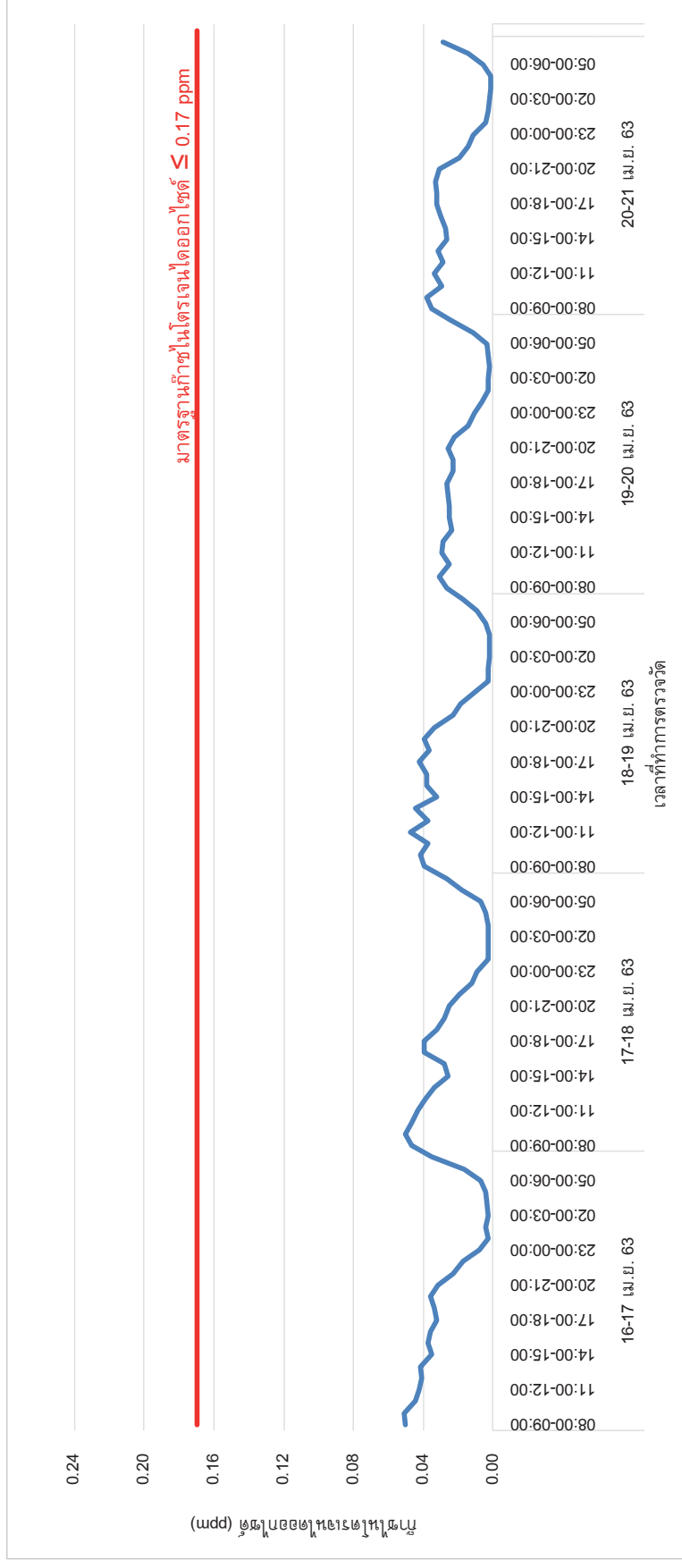
รูปที่ 3-32 ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) บริเวณชุมชนหมู่ที่ 7 แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ ตั้งอยู่ติดพื้นที่ศูนย์ซ่อมบำรุงด้านทิศตะวันตก ระหว่างวันที่ 9-14 มกราคม 2563



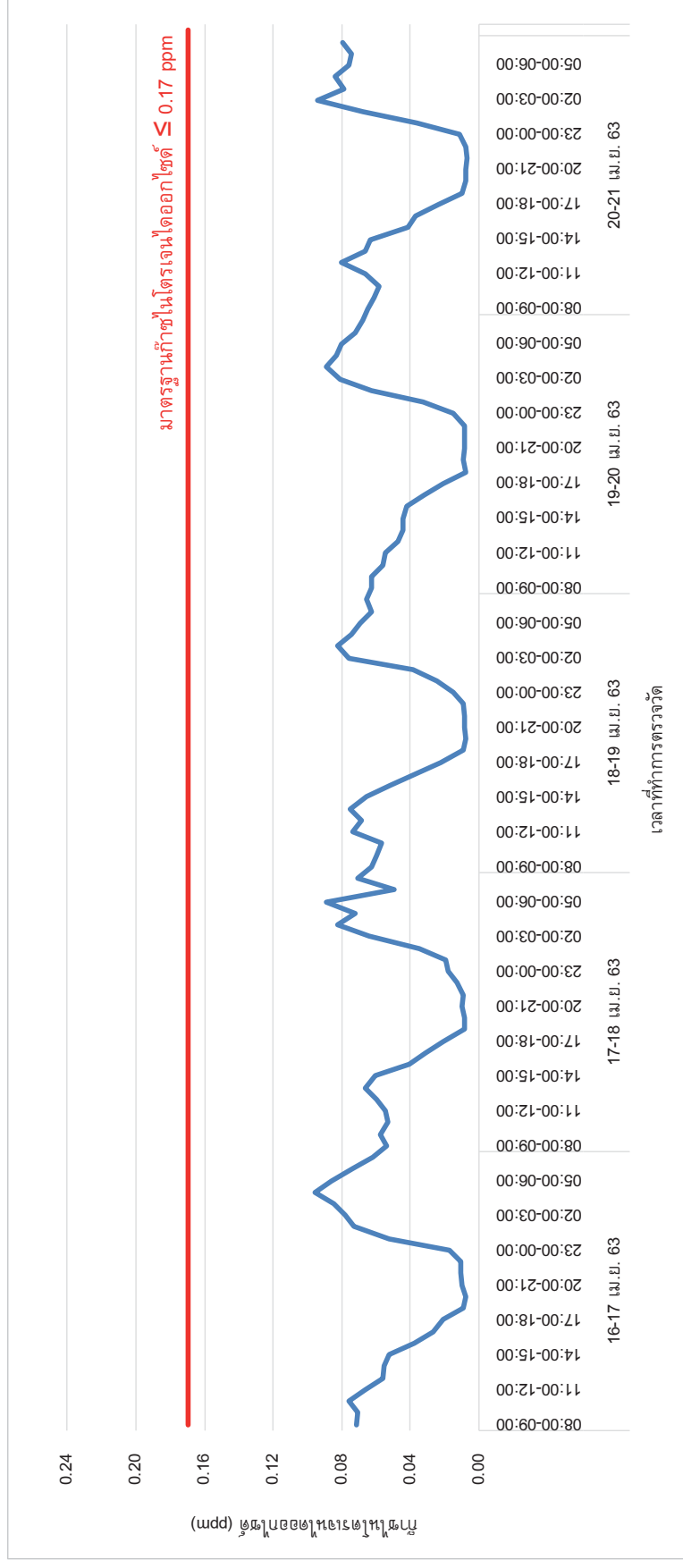
รูปที่ 3-33 ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) บริเวณวัดมิ่งกรมลาวาส (บริเวณทางออกที่ 1 สถานีวัดมิ่งกรม)
ระหว่างวันที่ 16-21 เมษายน 2563



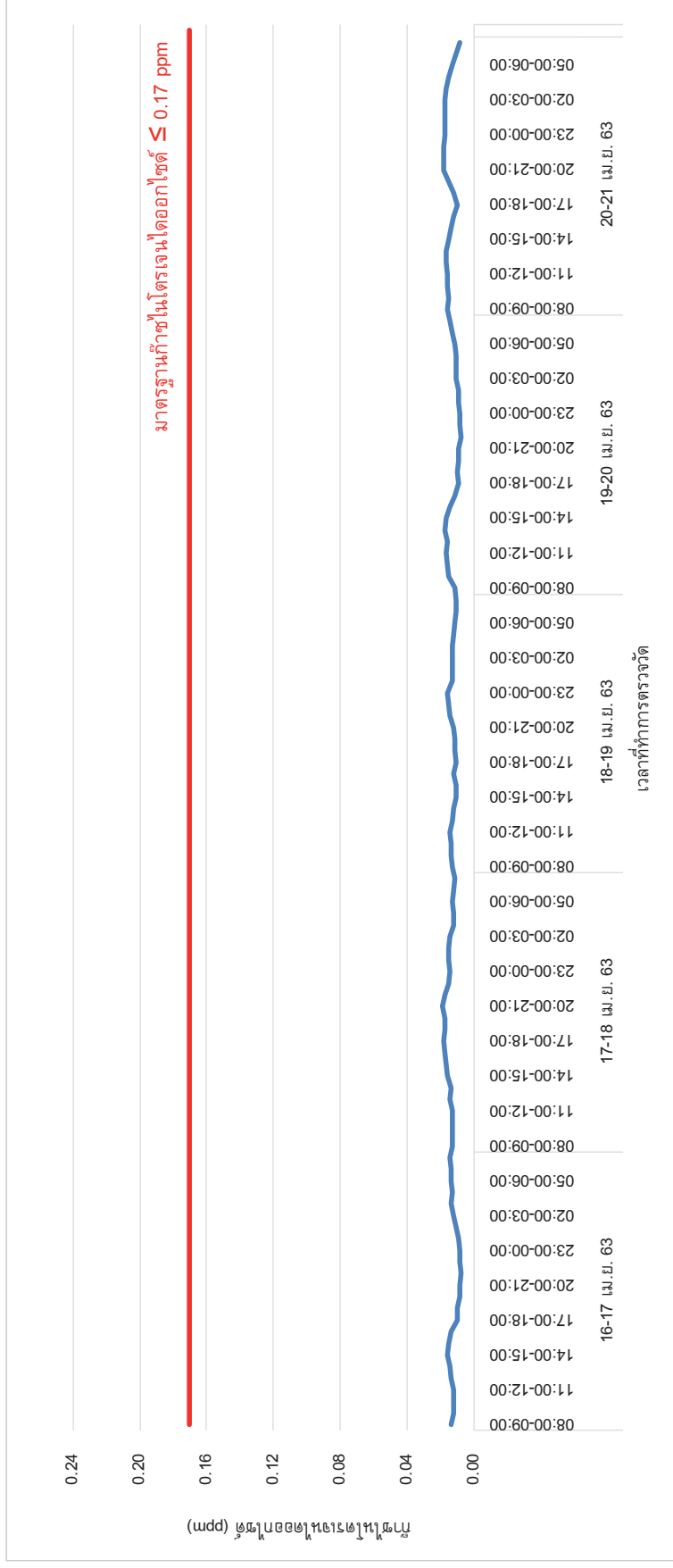
รูปที่ 3-34 ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) บริเวณโรงเรียนวัดราชบพิศ
ระหว่างวันที่ 16-21 เมษายน 2563



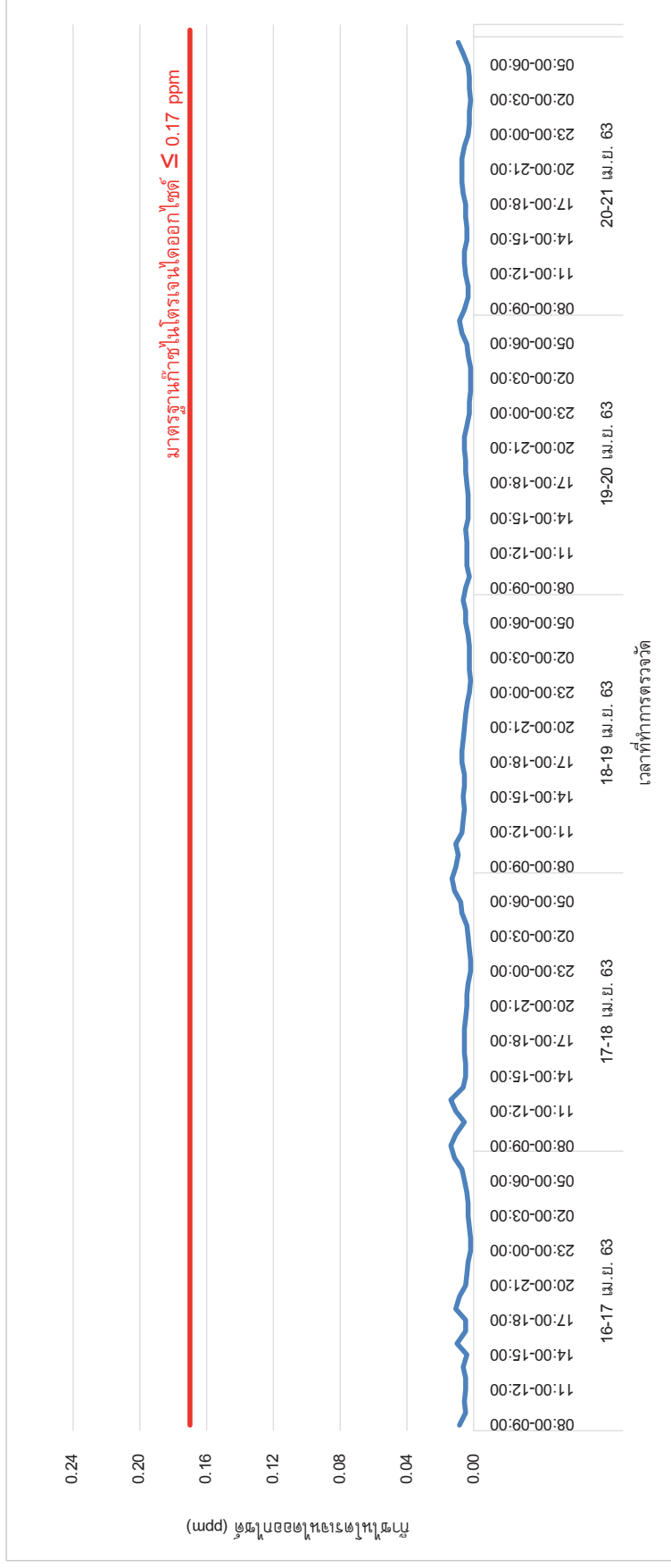
รูปที่ 3-35 ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) บริเวณโรงพยาบาลบางไผ่ ระหว่างวันที่ 16-21 เมษายน 2563



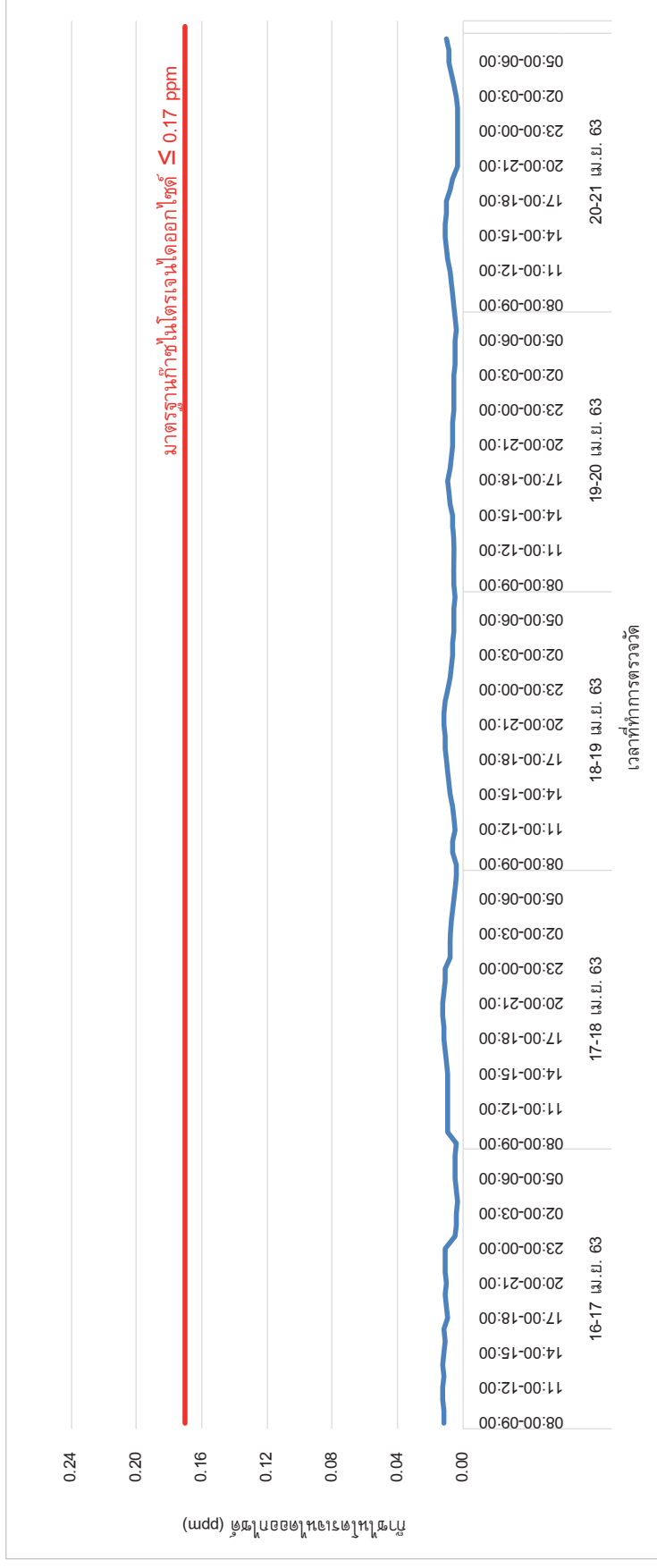
รูปที่ 3-36 ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) บริเวณมหาวิทยาลัยสยาม
ระหว่างวันที่ 16-21 เมษายน 2563



รูปที่ 3-37 ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) บริเวณสถานีเพชรเกษม 48 (เทพีแมนซ์) ระหว่างวันที่ 16-21 เมษายน 2563



รูปที่ 3-38 ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) บริเวณชุมชนตั้งอยู่พื้นที่บริเวณทางแยกของรางเข้า-ออกศูนย์ซ่อมบำรุง (ข้อมูลกรณีตรวจวัดเมื่อวันที่ 16-21 เมษายน 2563)



รูปที่ 3-39 ผลการติดตามตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) บริเวณชุมชนหมู่ที่ 7 แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ
ตั้งอยู่ติดพื้นที่ศูนย์ซ่อมบำรุงด้านทิศตะวันตก ระหว่างวันที่ 16-21 เมษายน 2563