

ภาคผนวกที่ 4

ใบรายงานผลการตรวจวัดสิ่งแวดล้อม

- | | | |
|--------|-----|--|
| เอกสาร | 4-1 | ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ |
| เอกสาร | 4-2 | ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง |
| เอกสาร | 4-3 | ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับความสั่นสะเทือน |
| เอกสาร | 4-4 | ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้ง |

เอกสารที่ 4-1

ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ



Ref. No. A358/07/22

Report No. 2207/341

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะ ไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่เก็บตัวอย่าง : 20-21 กรกฎาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร วันที่รับตัวอย่าง : 21 กรกฎาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 21 กรกฎาคม-4 สิงหาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED] วันที่ออกรายงาน : 8 สิงหาคม 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.152	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.083	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.28	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0220/07/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์บายศรีศุภราช) วันที่ตรวจวัด : 20-21 กรกฎาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 22 กรกฎาคม 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
12:00-13:00	0.66	-
13:00-14:00	0.90	-
14:00-15:00	0.85	-
15:00-16:00	0.69	-
16:00-17:00	0.70	-
17:00-18:00	0.73	-
18:00-19:00	0.84	-
19:00-20:00	0.93	-
20:00-21:00	0.47	-
21:00-22:00	0.54	-
22:00-23:00	0.71	-
23:00-00:00	0.82	-
00:00-01:00	0.63	-
01:00-02:00	0.77	-
02:00-03:00	0.69	-
03:00-04:00	0.85	-
04:00-05:00	0.68	-
05:00-06:00	1.01	-
06:00-07:00	0.76	-
07:00-08:00	0.86	-
08:00-09:00	1.08	-
09:00-10:00	0.59	-
10:00-11:00	0.62	-
11:00-12:00	0.79	-
Max 1 hr [ppm]	1.08	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.76	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B11 Brand : Thermo	-
	Model : 48C Serial No. : 0401304262	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0220/07/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะ ไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่ตรวจวัด : 20-21 กรกฎาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 22 กรกฎาคม 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
12:00-13:00	0.0137	-
13:00-14:00	0.0180	-
14:00-15:00	0.0222	-
15:00-16:00	0.0126	-
16:00-17:00	0.0176	-
17:00-18:00	0.0144	-
18:00-19:00	0.0114	-
19:00-20:00	0.0193	-
20:00-21:00	0.0133	-
21:00-22:00	0.0127	-
22:00-23:00	0.0195	-
23:00-00:00	0.0153	-
00:00-01:00	0.0120	-
01:00-02:00	0.0191	-
02:00-03:00	0.0189	-
03:00-04:00	0.0164	-
04:00-05:00	0.0181	-
05:00-06:00	0.0124	-
06:00-07:00	0.0166	-
07:00-08:00	0.0103	-
08:00-09:00	0.0177	-
09:00-10:00	0.0136	-
10:00-11:00	0.0169	-
11:00-12:00	0.0210	-
Max 1 hr [ppm]	0.0222	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0160	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B07	Brand : API
	Model : 200E	Serial No. : 4338

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. A277/08/22

Report No. 2208/403

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะ ไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-17 สิงหาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร วันที่รับตัวอย่าง : 17 สิงหาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 17-29 สิงหาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED] วันที่ออกรายงาน : 1 กันยายน 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.156	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.081	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.28	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0178/08/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์บาย ศรีศุภราช) วันที่ตรวจวัด : 16-17 สิงหาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 19 สิงหาคม 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
10:00-11:00	0.74	-
11:00-12:00	0.95	-
12:00-13:00	0.77	-
13:00-14:00	1.01	-
14:00-15:00	0.86	-
15:00-16:00	0.77	-
16:00-17:00	0.80	-
17:00-18:00	0.92	-
18:00-19:00	0.71	-
19:00-20:00	0.88	-
20:00-21:00	0.74	-
21:00-22:00	0.95	-
22:00-23:00	0.76	-
23:00-00:00	0.60	-
00:00-01:00	0.85	-
01:00-02:00	0.74	-
02:00-03:00	0.53	-
03:00-04:00	0.78	-
04:00-05:00	0.82	-
05:00-06:00	0.94	-
06:00-07:00	1.13	-
07:00-08:00	1.21	-
08:00-09:00	1.06	-
09:00-10:00	0.96	-
Max 1 hr [ppm]	1.21	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.85	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B11 Brand : Thermo	-
	Model : 48C Serial No. : 0401304262	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0178/08/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์บายศรีศุภราช) วันที่ตรวจวัด : 16-17 สิงหาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 19 สิงหาคม 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
10:00-11:00	0.0195	-
11:00-12:00	0.0248	-
12:00-13:00	0.0217	-
13:00-14:00	0.0160	-
14:00-15:00	0.0223	-
15:00-16:00	0.0261	-
16:00-17:00	0.0166	-
17:00-18:00	0.0138	-
18:00-19:00	0.0175	-
19:00-20:00	0.0214	-
20:00-21:00	0.0179	-
21:00-22:00	0.0144	-
22:00-23:00	0.0195	-
23:00-00:00	0.0156	-
00:00-01:00	0.0197	-
01:00-02:00	0.0189	-
02:00-03:00	0.0212	-
03:00-04:00	0.0166	-
04:00-05:00	0.0149	-
05:00-06:00	0.0172	-
06:00-07:00	0.0228	-
07:00-08:00	0.0169	-
08:00-09:00	0.0207	-
09:00-10:00	0.0127	-
Max 1 hr [ppm]	0.0261	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0187	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B07 Brand : API	-
	Model : 200E Serial No. : 4338	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. A344/09/22

Report No. 2209/476

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่เก็บตัวอย่าง : 22-23 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร วันที่รับตัวอย่าง : 23 กันยายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 23 กันยายน-5 ตุลาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED] วันที่ออกรายงาน : 7 ตุลาคม 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.220	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.108	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.27	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0074/09/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะ ไรซ์ บาย ศรีสุภราช) วันที่ตรวจวัด : 22-23 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 26 กันยายน 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
11:00-12:00	0.70	-
12:00-13:00	0.94	-
13:00-14:00	0.72	-
14:00-15:00	0.89	-
15:00-16:00	0.65	-
16:00-17:00	0.76	-
17:00-18:00	0.83	-
18:00-19:00	1.06	-
19:00-20:00	0.76	-
20:00-21:00	0.68	-
21:00-22:00	0.53	-
22:00-23:00	0.75	-
23:00-00:00	0.84	-
00:00-01:00	0.67	-
01:00-02:00	0.68	-
02:00-03:00	0.89	-
03:00-04:00	0.92	-
04:00-05:00	0.47	-
05:00-06:00	0.99	-
06:00-07:00	0.58	-
07:00-08:00	0.81	-
08:00-09:00	0.62	-
09:00-10:00	0.77	-
10:00-11:00	0.65	-
Max 1 hr [ppm]	1.06	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.76	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B14 Brand : API	-
	Model : 300EU Serial No. : 131	

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = NDIR

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0074/09/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะ ไรซ์ บาย ศรีสุภราช) วันที่ตรวจวัด : 22-23 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 26 กันยายน 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
11:00-12:00	0.0115	-
12:00-13:00	0.0228	-
13:00-14:00	0.0144	-
14:00-15:00	0.0137	-
15:00-16:00	0.0215	-
16:00-17:00	0.0196	-
17:00-18:00	0.0108	-
18:00-19:00	0.0185	-
19:00-20:00	0.0116	-
20:00-21:00	0.0152	-
21:00-22:00	0.0198	-
22:00-23:00	0.0130	-
23:00-00:00	0.0166	-
00:00-01:00	0.0156	-
01:00-02:00	0.0194	-
02:00-03:00	0.0141	-
03:00-04:00	0.0123	-
04:00-05:00	0.0166	-
05:00-06:00	0.0187	-
06:00-07:00	0.0170	-
07:00-08:00	0.0127	-
08:00-09:00	0.0200	-
09:00-10:00	0.0126	-
10:00-11:00	0.0142	-
Max 1 hr [ppm]	0.0228	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0159	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B22	Brand : API
	Model : TML-41M	
	Serial No. : NO1618	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. A121/10/22

Report No. 2210/171

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์บาย ศรีศุภราช) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-6 ตุลาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร วันที่รับตัวอย่าง : 7 ตุลาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 7-20 ตุลาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED] วันที่ออกรายงาน : 25 ตุลาคม 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.174	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.077	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.29	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0072/10/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์บาย ศรีสุภราช) วันที่ตรวจวัด : 5-6 ตุลาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 7 ตุลาคม 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
10:00-11:00	0.62	-
11:00-12:00	0.81	-
12:00-13:00	0.75	-
13:00-14:00	0.94	-
14:00-15:00	0.75	-
15:00-16:00	1.19	-
16:00-17:00	0.65	-
17:00-18:00	0.84	-
18:00-19:00	0.78	-
19:00-20:00	1.05	-
20:00-21:00	0.86	-
21:00-22:00	0.73	-
22:00-23:00	0.77	-
23:00-00:00	0.83	-
00:00-01:00	0.64	-
01:00-02:00	0.91	-
02:00-03:00	0.69	-
03:00-04:00	0.93	-
04:00-05:00	0.59	-
05:00-06:00	0.73	-
06:00-07:00	0.85	-
07:00-08:00	0.57	-
08:00-09:00	0.76	-
09:00-10:00	0.53	-
Max 1 hr [ppm]	1.19	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.78	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B09 Brand : Thermo	-
	Model : 48C Serial No. : 65433-348	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0072/10/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่ตรวจวัด : 5-6 ตุลาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 7 ตุลาคม 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
10:00-11:00	0.0222	-
11:00-12:00	0.0267	-
12:00-13:00	0.0127	-
13:00-14:00	0.0159	-
14:00-15:00	0.0233	-
15:00-16:00	0.0212	-
16:00-17:00	0.0226	-
17:00-18:00	0.0182	-
18:00-19:00	0.0113	-
19:00-20:00	0.0153	-
20:00-21:00	0.0154	-
21:00-22:00	0.0152	-
22:00-23:00	0.0165	-
23:00-00:00	0.0148	-
00:00-01:00	0.0163	-
01:00-02:00	0.0137	-
02:00-03:00	0.0134	-
03:00-04:00	0.0166	-
04:00-05:00	0.0200	-
05:00-06:00	0.0144	-
06:00-07:00	0.0174	-
07:00-08:00	0.0237	-
08:00-09:00	0.0202	-
09:00-10:00	0.0228	-
Max 1 hr [ppm]	0.0267	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0179	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B14 Brand : API	-
	Model : 200A Serial No. : 212	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. A313/11/22

Report No. 2211/296

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 11-22 พฤศจิกายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED] วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.148	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.060	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.16	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0095/11/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์บายศรีศุภราช) วันที่ตรวจวัด : 9-10 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 11 พฤศจิกายน 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
12:00-13:00	0.79	-
13:00-14:00	0.82	-
14:00-15:00	0.64	-
15:00-16:00	0.71	-
16:00-17:00	0.46	-
17:00-18:00	0.66	-
18:00-19:00	0.71	-
19:00-20:00	0.63	-
20:00-21:00	0.68	-
21:00-22:00	0.62	-
22:00-23:00	0.80	-
23:00-00:00	0.70	-
00:00-01:00	0.75	-
01:00-02:00	0.88	-
02:00-03:00	0.80	-
03:00-04:00	0.66	-
04:00-05:00	0.82	-
05:00-06:00	0.63	-
06:00-07:00	0.65	-
07:00-08:00	0.92	-
08:00-09:00	0.81	-
09:00-10:00	0.58	-
10:00-11:00	0.64	-
11:00-12:00	0.70	-
Max 1 hr [ppm]	0.92	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.71	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B11 Brand : Thermo	-
	Model : 48C Serial No. : 0401304262	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0095/11/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์บายศรีสุภราช) วันที่ตรวจวัด : 9-10 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 11 พฤศจิกายน 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
12:00-13:00	0.0129	-
13:00-14:00	0.0158	-
14:00-15:00	0.0168	-
15:00-16:00	0.0161	-
16:00-17:00	0.0096	-
17:00-18:00	0.0142	-
18:00-19:00	0.0134	-
19:00-20:00	0.0117	-
20:00-21:00	0.0165	-
21:00-22:00	0.0106	-
22:00-23:00	0.0141	-
23:00-00:00	0.0114	-
00:00-01:00	0.0135	-
01:00-02:00	0.0071	-
02:00-03:00	0.0066	-
03:00-04:00	0.0110	-
04:00-05:00	0.0145	-
05:00-06:00	0.0160	-
06:00-07:00	0.0111	-
07:00-08:00	0.0093	-
08:00-09:00	0.0095	-
09:00-10:00	0.0151	-
10:00-11:00	0.0200	-
11:00-12:00	0.0128	-
Max 1 hr [ppm]	0.0200	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0129	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B05 Brand : API	-
	Model : 200E Serial No. : 2284	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. A337/12/22

Report No. 2212/520

B-Quo-1898-1/2022

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะ ไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่เก็บตัวอย่าง : 19-20 ธันวาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร วันที่รับตัวอย่าง : 20 ธันวาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 20 ธันวาคม 2565-5 มกราคม 2566
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED] วันที่ออกรายงาน : 9 มกราคม 2566
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.152	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.085	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.09	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BM0219/12/65

B-Quo-1898-1/2022

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะ ไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่ตรวจวัด : 19-20 ธันวาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 21 ธันวาคม 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
11:00-12:00	0.64	-
12:00-13:00	0.98	-
13:00-14:00	0.87	-
14:00-15:00	0.68	-
15:00-16:00	0.76	-
16:00-17:00	0.88	-
17:00-18:00	0.67	-
18:00-19:00	0.70	-
19:00-20:00	0.75	-
20:00-21:00	0.62	-
21:00-22:00	0.69	-
22:00-23:00	0.86	-
23:00-00:00	0.71	-
00:00-01:00	0.88	-
01:00-02:00	0.68	-
02:00-03:00	0.67	-
03:00-04:00	0.73	-
04:00-05:00	0.49	-
05:00-06:00	0.71	-
06:00-07:00	0.76	-
07:00-08:00	0.80	-
08:00-09:00	0.94	-
09:00-10:00	0.86	-
10:00-11:00	0.75	-
Max 1 hr [ppm]	0.98	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.75	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B07 Brand : Thermo	-
	Model : 48C Serial No. : 0335203746	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BM0219/12/65

B-Quo-1898-1/2022

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะ ไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่ตรวจวัด : 19-20 ธันวาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 21 ธันวาคม 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	ค่ามาตรฐาน
11:00-12:00	0.0190	-
12:00-13:00	0.0254	-
13:00-14:00	0.0180	-
14:00-15:00	0.0213	-
15:00-16:00	0.0286	-
16:00-17:00	0.0225	-
17:00-18:00	0.0193	-
18:00-19:00	0.0178	-
19:00-20:00	0.0096	-
20:00-21:00	0.0139	-
21:00-22:00	0.0215	-
22:00-23:00	0.0171	-
23:00-00:00	0.0213	-
00:00-01:00	0.0199	-
01:00-02:00	0.0211	-
02:00-03:00	0.0263	-
03:00-04:00	0.0185	-
04:00-05:00	0.0205	-
05:00-06:00	0.0178	-
06:00-07:00	0.0109	-
07:00-08:00	0.0246	-
08:00-09:00	0.0238	-
09:00-10:00	0.0178	-
10:00-11:00	0.0206	-
Max 1 hr [ppm]	0.0286	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0199	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B02 Brand : API	-
	Model : 200A Serial No. : 2409	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. A357/07/22

Report No. 2207/341

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์บายศรีศุภราช) วันที่เก็บตัวอย่าง : 20-21 กรกฎาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร วันที่รับตัวอย่าง : 21 กรกฎาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 21 กรกฎาคม-4 สิงหาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED] วันที่ออกรายงาน : 8 สิงหาคม 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดฝุ่น	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.040	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.018	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.09	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0220/07/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์ บาย ศรีสุภราช) วันที่ตรวจวัด : 20-21 กรกฎาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 22 กรกฎาคม 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดได้ต้น	ค่ามาตรฐาน
14:00-15:00	0.78	-
15:00-16:00	0.94	-
16:00-17:00	0.81	-
17:00-18:00	0.76	-
18:00-19:00	0.86	-
19:00-20:00	0.65	-
20:00-21:00	0.73	-
21:00-22:00	0.81	-
22:00-23:00	0.75	-
23:00-00:00	0.71	-
00:00-01:00	0.86	-
01:00-02:00	0.98	-
02:00-03:00	0.82	-
03:00-04:00	0.73	-
04:00-05:00	0.55	-
05:00-06:00	0.89	-
06:00-07:00	0.60	-
07:00-08:00	1.00	-
08:00-09:00	1.12	-
09:00-10:00	0.76	-
10:00-11:00	0.93	-
11:00-12:00	1.06	-
12:00-13:00	0.89	-
13:00-14:00	0.91	-
Max 1 hr [ppm]	1.12	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.83	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B07 Brand : Thermo	-
	Model : 48C Serial No. : 0335203746	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0220/07/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่ตรวจวัด : 20-21 กรกฎาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 22 กรกฎาคม 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดได้ต้น	ค่ามาตรฐาน
14:00-15:00	0.0190	-
15:00-16:00	0.0244	-
16:00-17:00	0.0193	-
17:00-18:00	0.0096	-
18:00-19:00	0.0194	-
19:00-20:00	0.0228	-
20:00-21:00	0.0199	-
21:00-22:00	0.0139	-
22:00-23:00	0.0125	-
23:00-00:00	0.0210	-
00:00-01:00	0.0182	-
01:00-02:00	0.0113	-
02:00-03:00	0.0132	-
03:00-04:00	0.0194	-
04:00-05:00	0.0180	-
05:00-06:00	0.0110	-
06:00-07:00	0.0085	-
07:00-08:00	0.0125	-
08:00-09:00	0.0194	-
09:00-10:00	0.0217	-
10:00-11:00	0.0161	-
11:00-12:00	0.0099	-
12:00-13:00	0.0153	-
13:00-14:00	0.0154	-
Max 1 hr [ppm]	0.0244	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0163	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B22	Brand : API
	Model : TML-41M	Serial No. : NO1618

หมายเหตุ:

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

วิธีการตรวจวัด = Chemiluminescence Method

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. A276/08/22

Report No. 2208/403

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะ ไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่เก็บตัวอย่าง : 16-17 สิงหาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร วันที่รับตัวอย่าง : 17 สิงหาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 17-29 สิงหาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX วันที่ออกรายงาน : 1 กันยายน 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดฝุ่น	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.094	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.052	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	3.18	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0178/08/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์ บาย ศรีสุภราช) วันที่ตรวจวัด : 16-17 สิงหาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 19 สิงหาคม 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดได้ต้น	ค่ามาตรฐาน
11:00-12:00	0.86	-
12:00-13:00	1.03	-
13:00-14:00	0.82	-
14:00-15:00	0.75	-
15:00-16:00	0.82	-
16:00-17:00	0.84	-
17:00-18:00	0.65	-
18:00-19:00	0.70	-
19:00-20:00	0.92	-
20:00-21:00	0.51	-
21:00-22:00	0.86	-
22:00-23:00	0.72	-
23:00-00:00	0.68	-
00:00-01:00	0.75	-
01:00-02:00	0.82	-
02:00-03:00	0.92	-
03:00-04:00	0.85	-
04:00-05:00	0.79	-
05:00-06:00	0.90	-
06:00-07:00	0.97	-
07:00-08:00	0.82	-
08:00-09:00	0.70	-
09:00-10:00	0.73	-
10:00-11:00	0.98	-
Max 1 hr [ppm]	1.03	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.81	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B03 Brand : API	-
	Model : 300E Serial No. : 3019	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0178/08/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะ ไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่ตรวจวัด : 16-17 สิงหาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 19 สิงหาคม 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดได้ดิน	ค่ามาตรฐาน
11:00-12:00	0.0176	-
12:00-13:00	0.0211	-
13:00-14:00	0.0185	-
14:00-15:00	0.0168	-
15:00-16:00	0.0131	-
16:00-17:00	0.0116	-
17:00-18:00	0.0144	-
18:00-19:00	0.0179	-
19:00-20:00	0.0138	-
20:00-21:00	0.0088	-
21:00-22:00	0.0142	-
22:00-23:00	0.0150	-
23:00-00:00	0.0105	-
00:00-01:00	0.0121	-
01:00-02:00	0.0176	-
02:00-03:00	0.0151	-
03:00-04:00	0.0102	-
04:00-05:00	0.0167	-
05:00-06:00	0.0179	-
06:00-07:00	0.0145	-
07:00-08:00	0.0172	-
08:00-09:00	0.0201	-
09:00-10:00	0.0166	-
10:00-11:00	0.0179	-
Max 1 hr [ppm]	0.0211	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0154	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B09 Brand : API	-
	Model : 200E Serial No. : 4412	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. A343/09/22

Report No. 2209/476

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์บาย ศรีศุภราช) วันที่เก็บตัวอย่าง : 22-23 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร วันที่รับตัวอย่าง : 23 กันยายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 23 กันยายน-5 ตุลาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX วันที่ออกรายงาน : 7 ตุลาคม 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดได้ต้น	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.087	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.039	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.99	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0074/09/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะ ไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่ตรวจวัด : 22-23 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 26 กันยายน 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดได้ต้น	ค่ามาตรฐาน
12:00-13:00	0.67	-
13:00-14:00	0.85	-
14:00-15:00	0.93	-
15:00-16:00	0.97	-
16:00-17:00	0.74	-
17:00-18:00	0.52	-
18:00-19:00	0.79	-
19:00-20:00	0.81	-
20:00-21:00	0.77	-
21:00-22:00	0.79	-
22:00-23:00	0.74	-
23:00-00:00	0.93	-
00:00-01:00	0.89	-
01:00-02:00	0.58	-
02:00-03:00	0.93	-
03:00-04:00	0.85	-
04:00-05:00	0.70	-
05:00-06:00	0.65	-
06:00-07:00	0.70	-
07:00-08:00	0.85	-
08:00-09:00	1.02	-
09:00-10:00	0.98	-
10:00-11:00	0.82	-
11:00-12:00	0.93	-
Max 1 hr [ppm]	1.02	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.81	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B12 Brand : Thermo	-
	Model : 48C Serial No. : TL-65343-348	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0074/09/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะ ไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่ตรวจวัด : 22-23 กันยายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 26 กันยายน 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดได้ต้น	ค่ามาตรฐาน
12:00-13:00	0.0151	-
13:00-14:00	0.0224	-
14:00-15:00	0.0200	-
15:00-16:00	0.0199	-
16:00-17:00	0.0127	-
17:00-18:00	0.0104	-
18:00-19:00	0.0149	-
19:00-20:00	0.0118	-
20:00-21:00	0.0129	-
21:00-22:00	0.0075	-
22:00-23:00	0.0084	-
23:00-00:00	0.0156	-
00:00-01:00	0.0154	-
01:00-02:00	0.0100	-
02:00-03:00	0.0078	-
03:00-04:00	0.0148	-
04:00-05:00	0.0147	-
05:00-06:00	0.0217	-
06:00-07:00	0.0186	-
07:00-08:00	0.0177	-
08:00-09:00	0.0128	-
09:00-10:00	0.0089	-
10:00-11:00	0.0109	-
11:00-12:00	0.0099	-
Max 1 hr [ppm]	0.0224	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0139	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B07	Brand : API
	Model : 200E	Serial No. : 4338

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. A120/10/22

Report No. 2210/171

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะ ไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่เก็บตัวอย่าง : 5-6 ตุลาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร วันที่รับตัวอย่าง : 7 ตุลาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 7-20 ตุลาคม 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : XXXXXXXXXX วันที่ออกรายงาน : 25 ตุลาคม 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดได้ต้น	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.061	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.032	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.90	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0072/10/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะ ไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่ตรวจวัด : 5-6 ตุลาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 7 ตุลาคม 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดไผ่ต้น	ค่ามาตรฐาน
11:00-12:00	0.64	-
12:00-13:00	0.75	-
13:00-14:00	0.62	-
14:00-15:00	0.91	-
15:00-16:00	0.55	-
16:00-17:00	0.70	-
17:00-18:00	0.65	-
18:00-19:00	0.74	-
19:00-20:00	0.65	-
20:00-21:00	0.49	-
21:00-22:00	0.71	-
22:00-23:00	0.68	-
23:00-00:00	0.59	-
00:00-01:00	0.75	-
01:00-02:00	0.82	-
02:00-03:00	0.90	-
03:00-04:00	0.57	-
04:00-05:00	0.66	-
05:00-06:00	0.82	-
06:00-07:00	0.78	-
07:00-08:00	0.72	-
08:00-09:00	0.96	-
09:00-10:00	0.87	-
10:00-11:00	0.75	-
Max 1 hr [ppm]	0.96	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.72	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B08 Brand : Thermo	-
	Model : 48C Serial No. : 0508011067	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0072/10/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะ ไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่ตรวจวัด : 5-6 ตุลาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 7 ตุลาคม 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดได้ต้น	ค่ามาตรฐาน
11:00-12:00	0.0136	-
12:00-13:00	0.0225	-
13:00-14:00	0.0272	-
14:00-15:00	0.0242	-
15:00-16:00	0.0231	-
16:00-17:00	0.0120	-
17:00-18:00	0.0189	-
18:00-19:00	0.0264	-
19:00-20:00	0.0241	-
20:00-21:00	0.0105	-
21:00-22:00	0.0147	-
22:00-23:00	0.0185	-
23:00-00:00	0.0108	-
00:00-01:00	0.0156	-
01:00-02:00	0.0154	-
02:00-03:00	0.0122	-
03:00-04:00	0.0095	-
04:00-05:00	0.0153	-
05:00-06:00	0.0183	-
06:00-07:00	0.0177	-
07:00-08:00	0.0126	-
08:00-09:00	0.0183	-
09:00-10:00	0.0091	-
10:00-11:00	0.0185	-
Max 1 hr [ppm]	0.0272	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0170	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B05	Brand : API
	Model : 200E	Serial No. : 2284

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. A312/11/22

Report No. 2211/296

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร วันที่รับตัวอย่าง : 11 พฤศจิกายน 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 11-22 พฤศจิกายน 2565
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED] วันที่ออกรายงาน : 24 พฤศจิกายน 2565
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดได้ต้น	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.069	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.038	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.80	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0095/11/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์ บาย ศรีสุภราช) วันที่ตรวจวัด : 9-10 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 11 พฤศจิกายน 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดฝุ่น	ค่ามาตรฐาน
13:00-14:00	0.81	-
14:00-15:00	0.96	-
15:00-16:00	0.74	-
16:00-17:00	0.90	-
17:00-18:00	0.77	-
18:00-19:00	0.80	-
19:00-20:00	1.17	-
20:00-21:00	1.01	-
21:00-22:00	0.83	-
22:00-23:00	0.91	-
23:00-00:00	0.72	-
00:00-01:00	0.79	-
01:00-02:00	0.59	-
02:00-03:00	0.64	-
03:00-04:00	0.67	-
04:00-05:00	0.83	-
05:00-06:00	1.15	-
06:00-07:00	0.72	-
07:00-08:00	1.28	-
08:00-09:00	0.59	-
09:00-10:00	0.89	-
10:00-11:00	0.82	-
11:00-12:00	0.90	-
12:00-13:00	0.83	-
Max 1 hr [ppm]	1.28	ไม่เกิน 30.0 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.85	-
Analyzer Data	Analyzer No. : CO-B07 Brand : Thermo	-
	Model : 48C Serial No. : 0335203746	

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BY0095/11/65

B-Pro-0670-1/2020

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์บาย ศรีศุภราช) วันที่ตรวจวัด : 9-10 พฤศจิกายน 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 11 พฤศจิกายน 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดไม่ต้น	ค่ามาตรฐาน
13:00-14:00	0.0164	-
14:00-15:00	0.0187	-
15:00-16:00	0.0191	-
16:00-17:00	0.0192	-
17:00-18:00	0.0131	-
18:00-19:00	0.0185	-
19:00-20:00	0.0188	-
20:00-21:00	0.0143	-
21:00-22:00	0.0172	-
22:00-23:00	0.0126	-
23:00-00:00	0.0204	-
00:00-01:00	0.0192	-
01:00-02:00	0.0157	-
02:00-03:00	0.0198	-
03:00-04:00	0.0113	-
04:00-05:00	0.0203	-
05:00-06:00	0.0218	-
06:00-07:00	0.0157	-
07:00-08:00	0.0231	-
08:00-09:00	0.0201	-
09:00-10:00	0.0168	-
10:00-11:00	0.0137	-
11:00-12:00	0.0179	-
12:00-13:00	0.0145	-
Max 1 hr [ppm]	0.0231	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0174	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B14	Brand : API
	Model : 200A	
	Serial No. : 212	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



Ref. No. A336/12/22

Report No. 2212/520

B-Quo-1898-1/2022

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะไรซ์บายศรีศุภราช) วันที่เก็บตัวอย่าง : 19-20 ธันวาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร วันที่รับตัวอย่าง : 20 ธันวาคม 2565
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) วันที่วิเคราะห์ : 20 ธันวาคม 2565-5 มกราคม 2566
ผู้เก็บตัวอย่าง : [REDACTED] วันที่ออกรายงาน : 9 มกราคม 2566
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดได้ต้น	ค่ามาตรฐาน
Total Suspended Particulate (mg/m ³)	High Volume Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix B)	0.082	ไม่เกิน 0.33
PM ₁₀ (mg/m ³)	High Volume PM ₁₀ Air Sampler	Gravimetric Method (U.S. EPA 40 CFR Part 50 Appendix J)	0.046	ไม่เกิน 0.12
Sulfur Dioxide (mg/m ³)	Midget Impinger	Pararosaniline Method (ASTM D2914)	<0.002	ไม่เกิน 0.30
Total Hydrocarbons (ppm)	Gas Bag	THC-Analyzer (FID)	2.91	-

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวิเคราะห์นั้นรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



BM0219/12/65

B-Quo-1898-1/2022

รายงานผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

โครงการ : The Rice by Srisupharaj (เดอะ ไรซ์ บาย ศรีศุภราช) วันที่ตรวจวัด : 19-20 ธันวาคม 2565
ที่ตั้งโครงการ : ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท วันที่ออกรายงาน : 21 ธันวาคม 2565
กรุงเทพมหานคร
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท เพาเวอร์ไลน์ เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดได้ต้น	ค่ามาตรฐาน
12:00-13:00	0.0209	-
13:00-14:00	0.0237	-
14:00-15:00	0.0163	-
15:00-16:00	0.0206	-
16:00-17:00	0.0155	-
17:00-18:00	0.0200	-
18:00-19:00	0.0115	-
19:00-20:00	0.0241	-
20:00-21:00	0.0214	-
21:00-22:00	0.0173	-
22:00-23:00	0.0186	-
23:00-00:00	0.0236	-
00:00-01:00	0.0218	-
01:00-02:00	0.0153	-
02:00-03:00	0.0184	-
03:00-04:00	0.0155	-
04:00-05:00	0.0210	-
05:00-06:00	0.0200	-
06:00-07:00	0.0184	-
07:00-08:00	0.0210	-
08:00-09:00	0.0176	-
09:00-10:00	0.0137	-
10:00-11:00	0.0186	-
11:00-12:00	0.0192	-
Max 1 hr [ppm]	0.0241	ไม่เกิน 0.17 [ppm]
Average 24 hr [ppm]	0.0189	-
Analyzer Data	Analyzer No. : NO _x -B14	Brand : API
	Model : 200A	Serial No. : 212

หมายเหตุ:

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

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร