

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

หนังสือขอความอนุเคราะห์ใช้สถานที่
สำหรับตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

เลขที่ 30/5 ซอยวิภาวดีรังสิต 60 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

30/5 Soi Vibhavadeerangsi 60, Vibhavadeerangsi Road, Tarard Bangkokhen, Laksi, Bangkok 10210 Thailand

สาขาอยุธยา : 1/94 หมู่ 5 ต.คานหาม อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210

Tel : 035-226-383 Fax 035-800-594

22 พฤศจิกายน 2564

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ใช้สถานที่สำหรับตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

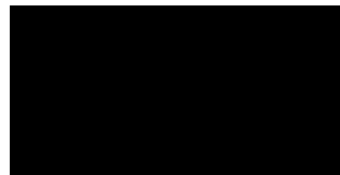
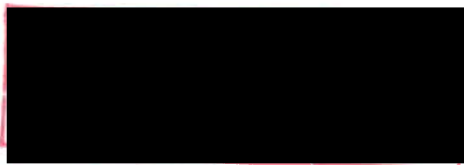
เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยรามคำแหง (ฝ่ายประถม)

ตามที่ บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด เป็นบริษัทที่ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม และได้รับมอบหมายจาก บริษัท แอสสิริ จำกัด (มหาชน) ให้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ในระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2564 – มีนาคม 2566 โดยตรวจวัดทุกเดือน เดือนละ 1 วัน (24 ชั่วโมง) เพื่อเป็นข้อมูลในการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการเอส-รามคำแหง

ในการนี้บริษัทฯ ขอความอนุเคราะห์ใช้สถานที่บริเวณ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัย รามคำแหง (ฝ่ายประถม) ในการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในระหว่างพฤศจิกายน 2564 – มีนาคม 2566 ทั้งนี้หากมีข้อสงสัยสามารถติดต่อได้ที่ นายรังศศิกร โกสุมภ์ โทรศัพท์ 086-401-9243

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

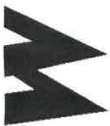


หัวหน้าฝ่ายตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

ฝุ่นละอองรวม (TSP) และ ฝุ่นละอองขนาดเล็ก
เกิน 10 ไมครอน (PM-10)
บริเวณพื้นที่โครงการ



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0425/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 086-6176111 Email : Wannaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
Sample By : Rattapol Baikai Received Date : August 01, 2022
Analysis Date : August 01 - 09, 2022 Report Date : August 09, 2022 Page 1 of 1
Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36 °C Relative humidity 52 - 60 %

Sample No.	Sampling Date	Total Suspended Particulate (mg/m ³)	Particulate Matter (PM-10) (mg/m ³)
A0408/65	Jul 29 - 30, 2022	0.123	0.067
Standard		0.33	0.12

Sample of Description : Air Quality Method
Total Suspended Particulate : EPA 40 CFR Part 50 Appendix B, Gravimetric Method
Particulate Matter : EPA 40 CFR Part 50 Appendix J, Gravimetric Method
Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

-End of Report -

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0443/65

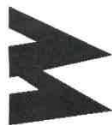
Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 086-6176111 Email : Wannaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
Sample By : Rattapol Baikai Received Date : September 01, 2022
Analysis Date : September 01 - 08, 2022 Report Date : September 08, 2022 Page 1 of 1
Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35 °C Relative humidity 40 - 50 %

Sample No.	Sampling Date	Total Suspended Particulate (mg/m ³)	Particulate Matter (PM-10) (mg/m ³)
A0418/65	Aug 30 - 31, 2022	0.125	0.076
Standard		0.33	0.12

Sample of Description : Air Quality Method
Total Suspended Particulate : EPA 40 CFR Part 50 Appendix B, Gravimetric Method
Particulate Matter : EPA 40 CFR Part 50 Appendix J, Gravimetric Method
Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

-End of Report -

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0517/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุนหนิง Phone : 086-6176111 Email : Wannaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
Sample By : Rattapol Baikai Received Date : September 30, 2022
Analysis Date : September 30 - October 07, 2022 Report Date : October 07, 2022 Page 1 of 1
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32 °C Relative humidity 78 - 83 %

Sample No.	Sampling Date	Total Suspended Particulate (mg/m ³)	Particulate Matter (PM-10) (mg/m ³)
------------	---------------	--	---

A0473/65	Sep 28 - 29, 2022	0.106	0.052
----------	-------------------	-------	-------

Standard	0.33	0.12
----------	------	------

Sample of Description : Air Quality Method

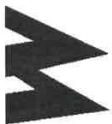
Total Suspended Particulate : EPA 40 CFR Part 50 Appendix B, Gravimetric Method

Particulate Matter : EPA 40 CFR Part 50 Appendix J, Gravimetric Method

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

--End of Report --

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0671/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุนหนิง Phone : 086-6176111 Email : Wannaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
Sample By : Rattapol Baikai Received Date : October 29, 2022
Analysis Date : October 29 - November 05, 2022 Report Date : November 05, 2022 Page 1 of 1
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C Relative humidity 48 - 59 %

Sample No.	Sampling Date	Total Suspended Particulate (mg/m ³)	Particulate Matter (PM-10) (mg/m ³)
------------	---------------	--	---

A0579/65	Oct 27 - 28, 2022	0.109	0.053
----------	-------------------	-------	-------

Standard	0.33	0.12
----------	------	------

Sample of Description : Air Quality Method

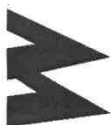
Total Suspended Particulate : EPA 40 CFR Part 50 Appendix B, Gravimetric Method

Particulate Matter : EPA 40 CFR Part 50 Appendix J, Gravimetric Method

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

--End of Report --

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0939/65

Customer Name : บริษัท เสนศิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient air
Sample By : Rattapol Baikai
Analysis Date : December 02-09, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C
Relative humidity 47 - 61 %

Sample No. Sampling Date Total Suspended Particulate (mg/m³) Particulate Matter (PM-10) (mg/m³)

A0804/65 Nov 30 - Dec 01, 2022 0.105 0.051

Standard 0.33 0.12

Sample of Description : Air Quality

Method

Total Suspended Particulate : EPA 40 CFR Part 50 Appendix B, Gravimetric Method

Particulate Matter : EPA 40 CFR Part 50 Appendix J, Gravimetric Method

Standard : ประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

--End of Report --

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0023/66

Customer Name : บริษัท เสนศิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient air
Sample By : Rattapol Baikai
Analysis Date : December 29 - January 10, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C
Relative humidity 50 - 71 %

Sample No. Sampling Date Total Suspended Particulate (mg/m³) Particulate Matter (PM-10) (mg/m³)

A0967/65 Dec 28 - 29, 2022 0.098 0.044

Standard 0.33 0.12

Sample of Description : Air Quality

Method

Total Suspended Particulate : EPA 40 CFR Part 50 Appendix B, Gravimetric Method

Particulate Matter : EPA 40 CFR Part 50 Appendix J, Gravimetric Method

Standard : ประกาศกระทรวงมหาดไทยเรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

--End of Report --

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 ต.สามพัน อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210

194 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594



ฝุ่นละอองรวม (TSP) และ ฝุ่นละอองขนาดเล็ก เกิน 10 ไมครอน (PM-10) บริเวณวัดพระไกรสิทธิ์

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0433/65

Customer Name : บริษัท แสงศิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)

Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณหญิง Phone : 086-6176111 Email : Wamaporn@SANSIRI.com

Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Ambient air Location : วัดพระไกรสิทธิ์

Sample By : Ratapol Baikai Received Date : August 01, 2022

Analysis Date : August 01 - 09, 2022 Report Date : August 09, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36 °C Relative humidity 52 - 60 %

Sample No. Sampling Date Total Suspended Particulate (mg/m³) Particulate Matter (PM-10) (mg/m³)

A0411/65 Jul 29 - 30, 2022 0.028 0.013

Standard 0.33 0.12

Sample of Description : Air Quality

Method

Total Suspended Particulate : EPA 40 CFR Part 50 Appendix B, Gravimetric Method

Particulate Matter : EPA 40 CFR Part 50 Appendix J, Gravimetric Method

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

--End of Report --

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต.ตาหนาม อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0451/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุตุนิธิง Phone : 086-6176111 Email : Warnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient air Location : วัดพระไกรสิทธิ์
Sample By : Rattapol Baikai Received Date : September 01, 2022
Analysis Date : September 01 - 08, 2022 Report Date : September 08, 2022 Page 1 of 1
Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35 °C Relative humidity 40 - 50 %

Sample No.	Sampling Date	Total Suspended Particulate (mg/m ³)	Particulate Matter (PM-10) (mg/m ³)
A0420/65	Aug 30 - 31, 2022	0.073	0.043
Standard		0.33	0.12

Sample of Description : Air Quality Method
Total Suspended Particulate : EPA 40 CFR Part 50 Appendix B, Gravimetric Method
Particulate Matter : EPA 40 CFR Part 50 Appendix J, Gravimetric Method
Standard : ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

--End of Report --

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต.ตาหนาม อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0525/65

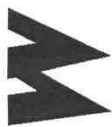
Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุตุนิธิง Phone : 086-6176111 Email : Warnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient air Location : วัดพระไกรสิทธิ์
Sample By : Rattapol Baikai Received Date : September 30, 2022
Analysis Date : September 30 - October 07, 2022 Report Date : October 07, 2022 Page 1 of 1
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32 °C Relative humidity 78 - 83 %

Sample No.	Sampling Date	Total Suspended Particulate (mg/m ³)	Particulate Matter (PM-10) (mg/m ³)
A0476/65	Sep 28 - 29, 2022	0.065	0.031
Standard		0.33	0.12

Sample of Description : Air Quality Method
Total Suspended Particulate : EPA 40 CFR Part 50 Appendix B, Gravimetric Method
Particulate Matter : EPA 40 CFR Part 50 Appendix J, Gravimetric Method
Standard : ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

--End of Report --

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0679/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
 Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : คุณหญิง
 Project Name : THE MUVE RAM 22
 Sample Type : Ambient air
 Sample By : Rattapol Baikai
 Analysis Date : October 29 - November 05, 2022
 Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C
 Relative humidity 48 - 59 %

Page 1 of 1

Sample No. Sampling Date Total Suspended Particulate (mg/m³) Particulate Matter (PM-10) (mg/m³)

A0582/65 Oct 27 - 28, 2022 0.069 0.035

Standard 0.33 0.12

Sample of Description : Air Quality

Method

Total Suspended Particulate : EPA 40 CFR Part 50 Appendix B, Gravimetric Method

Particulate Matter : EPA 40 CFR Part 50 Appendix J, Gravimetric Method

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

-End of Report :-

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0947/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
 Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : คุณหญิง
 Project Name : THE MUVE RAM 22
 Sample Type : Ambient air
 Sample By : Rattapol Baikai
 Analysis Date : December 02-09, 2022
 Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C
 Relative humidity 47 - 61 %

Page 1 of 1

Sample No. Sampling Date Total Suspended Particulate (mg/m³) Particulate Matter (PM-10) (mg/m³)

A0806/65 Nov 30 - Dec 01, 2022 0.067 0.032

Standard 0.33 0.12

Sample of Description : Air Quality

Method

Total Suspended Particulate : EPA 40 CFR Part 50 Appendix B, Gravimetric Method

Particulate Matter : EPA 40 CFR Part 50 Appendix J, Gravimetric Method

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

-End of Report :-

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0031/66

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)

Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณหญิง Phone : 086-6176111 Email : Wannapom@SANSIRI.com

Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Ambient air Location : วัดพระไกรสิทธิ์

Sample By : Rattapoi Baikai Received Date : December 29, 2022

Analysis Date : December 29 - January 10, 2022 Report Date : January 10, 2022 Page 1 of 1

Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C Relative humidity 50 - 71 %

Sample No.	Sampling Date	Total Suspended Particulate (mg/m ³)	Particulate Matter (PM-10) (mg/m ³)
------------	---------------	--	---

A0969/65	Dec 28 - 29, 2022	0.058	0.027
----------	-------------------	-------	-------

Standard	0.33	0.12
----------	------	------

Sample of Description : Air Quality

Method

Total Suspended Particulate : EPA 40 CFR Part 50 Appendix B, Gravimetric Method

Particulate Matter : EPA 40 CFR Part 50 Appendix J, Gravimetric Method

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

-:End of Report :-

ก๊าซคาร์บอนมอนนอกไซด์ (CO)

บริเวณพื้นที่โครงการ

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 ต.สามหมื่น อ.อุ้มอ่อง 9 พระนครศรีอยุธยา 13210

194 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0431/65

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหนึ่ง Phone : 086-6176111 Email : Warmaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
Sample By : Sutawat Jaithetrapakul Received Date : August 01, 2022
Analysis Date : July 30, 2022 Report Date : August 10, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36°C Relative humidity 52 - 60%

Page 1 of 1

Sample No. Sampling Date Carbon Monoxide (ppm)

A0409/65 July 30, 2022 4.21

Standard 30

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix C

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

--End of Report --

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 ต.สามหมื่น อ.อุ้มอ่อง 9 พระนครศรีอยุธยา 13210

194 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0449/65

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหนึ่ง Phone : 086-6176111 Email : Warmaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
Sample By : Sutawat Jaithetrapakul Received Date : September 01, 2022
Analysis Date : August 30, 2022 Report Date : September 08, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35°C Relative humidity 40 - 50%

Page 1 of 1

Sample No. Sampling Date Carbon Monoxide (ppm)

A0419/65 August 30, 2022 6.98

Standard 30

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix C

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

--End of Report --

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0523/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยวิมลทองพระโขนง แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุตุน้ำ : 086-6176111 Email : Wamaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
Sample By : Suitwat Jaitheerapapkul Received Date : September 30, 2022
Analysis Date : September 28, 2022 Report Date : October 07, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32 °C Relative humidity 78 - 83%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Carbon Monoxide (ppm)
------------	---------------	-----------------------

A0474/65	September 28, 2022	2.48
----------	--------------------	------

Standard		30
----------	--	----

Sample of Description : Air Quality
Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix C
Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

--End of Report --

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0677/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยวิมลทองพระโขนง แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุตุน้ำ : 086-6176111 Email : Wamaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
Sample By : Suitwat Jaitheerapapkul Received Date : October 29, 2022
Analysis Date : October 27, 2022 Report Date : November 05, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C Relative humidity 48 - 59%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Carbon Monoxide (ppm)
------------	---------------	-----------------------

A0580/65	October 27, 2022	3.12
----------	------------------	------

Standard		30
----------	--	----

Sample of Description : Air Quality
Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix C
Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

--End of Report --

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0029/66

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุมพินัง Phone : 086-6176111 Email : Wannaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
Sample By : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : December 29, 2022
Analysis Date : December 28, 2022 Report Date : January 10, 2023
Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C Relative humidity 50 - 71%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Carbon Monoxide (ppm)
A0968/65	December 28, 2022	3.29
Standard		30

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix C

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

--End of Report--

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0945/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุมพินัง Phone : 086-6176111 Email : Wannaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
Sample By : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : December 02, 2022
Analysis Date : November 30, 2022 Report Date : December 09, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Carbon Monoxide (ppm)
A0805/65	November 30, 2022	2.19
Standard		30

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix C

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

--End of Report--

ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)
บริเวณวัดพระไกรสิทธิ์

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0439/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระ โขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 086-6176111 Email : Warmaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22 Location : วัดพระไกรสิทธิ์
Sample Type : Ambient Air Received Date : August 01, 2022
Sample By : Suiwai Jaitheerapapkul Report Date : August 10, 2022
Analysis Date : July 30, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36 °C Relative humidity 52 - 60%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Carbon Monoxide (ppm)
A0412/65	July 30, 2022	3.22
Standard		30

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix C

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

--End of Report --

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0457/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุดมหนึ่ง Phone : 086-6176111 Email : Warmapom@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์
Sample By : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : September 01, 2022
Analysis Date : August 30, 2022 Report Date : September 08, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35°C Relative humidity 40 - 50%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Carbon Monoxide (ppm)
A0421/65	August 30, 2022	4.82
Standard		30

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix C

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดพารามิเตอร์คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

-End of Report :-

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0531/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุดมหนึ่ง Phone : 086-6176111 Email : Warmapom@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์
Sample By : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : September 30, 2022
Analysis Date : September 28, 2022 Report Date : October 07, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32°C Relative humidity 78 - 83%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Carbon Monoxide (ppm)
A0477/65	September 28, 2022	2.22
Standard		30

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix C

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดพารามิเตอร์คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

-End of Report :-

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0685/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหนึ่ง Phone : 086-6176111 Email : Wamnaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22 Location : วัดพระไกรสิทธิ์
Sample Type : Ambient Air Received Date : October 29, 2022
Sample By : Sutiwat Jaitheerapapkul
Analysis Date : October 27, 2022 Report Date : November 05, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C Relative humidity 48 - 59%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Carbon Monoxide (ppm)
------------	---------------	-------------------------

A0583/65	October 27, 2022	2.44
----------	------------------	------

Standard		30
----------	--	----

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix C

Standard : ประกาศกระทรวงการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

--End of Report --

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0953/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหนึ่ง Phone : 086-6176111 Email : Wamnaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22 Location : วัดพระไกรสิทธิ์
Sample Type : Ambient Air Received Date : December 02, 2022
Sample By : Sutiwat Jaitheerapapkul
Analysis Date : November 30, 2022 Report Date : December 09, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Carbon Monoxide (ppm)
------------	---------------	-------------------------

A0807/65	November 30, 2022	3.21
----------	-------------------	------

Standard		30
----------	--	----

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix C

Standard : ประกาศกระทรวงการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

--End of Report --

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0037/66

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยวิมลอทองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุมพินิจ Phone : 086-6176111 Email : Wamaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรอภัย
Sample By : Sutwat Jaitheerapapkul Received Date : December 29, 2022
Analysis Date : December 28, 2022 Report Date : January 10, 2023
Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C Relative humidity 50 - 71%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Carbon Monoxide (ppm)
A0970/65	December 28, 2022	2.27
Standard		30

Sample of Description : Air Quality
Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix C
Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 10 พ.ศ. 2538 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

--End of Report--



The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂)
บริเวณพื้นที่โครงการ

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 ต.พานทอง อ.สัตหีบ จ.ชลบุรี 13210

194 Moo 5, T.Kanhang, A.U-Thai, Ayuthaya 13210, Thailand

Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0430/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)

Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครินทร์โพธิ์ แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณหญิง Phone : 086-6176111 Email : Wannaporn@sansiri.com

Project Name : THE MUVE RAM22

Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

Measuring By : Suiwat Jatheerapapkul Received Date : August 01, 2022

Measuring Date : July 29 - 30, 2022 Report Date : August 10, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 30-36°C Relative humidity 52 - 60%

Page 1 of 1

Time	Nitrogen Dioxide (ppm as NO ₂)	
	A0408/65	
11:00 AM - 12:00 PM	0.014	
12:00 PM - 1:00 PM	0.015	
1:00 PM - 2:00 PM	0.016	
2:00 PM - 3:00 PM	0.018	
3:00 PM - 4:00 PM	0.019	
4:00 PM - 5:00 PM	0.017	
5:00 PM - 6:00 PM	0.017	
6:00 PM - 7:00 PM	0.016	
7:00 PM - 8:00 PM	0.016	
8:00 PM - 9:00 PM	0.015	
9:00 PM - 10:00 PM	0.014	
10:00 PM - 11:00 PM	0.012	
11:00 PM - 12:00 AM	0.013	
1:00 AM - 2:00 AM	0.013	
2:00 AM - 3:00 AM	0.011	
3:00 AM - 4:00 AM	0.012	
4:00 AM - 5:00 AM	0.010	
5:00 AM - 6:00 AM	0.011	
6:00 AM - 7:00 AM	0.013	
7:00 AM - 8:00 AM	0.009	
8:00 AM - 9:00 AM	0.008	
9:00 AM - 10:00 AM	0.014	
10:00 AM - 11:00 AM	0.012	
Average (24 hrs)	0.014	
1 hr Max	0.019	
Standard 1hr - Maximum	0.17	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix F

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าดัชนีโดยเฉลี่ยรายภาคโดยทั่วไป

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 ต.พานทอง อ.สัตหีบ จ.ชลบุรี 13210

194 Moo 5, T.Kanhang, A.U-Thai, Ayuthaya 13210, Thailand

Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0448/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)

Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครินทร์โพธิ์ แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณหญิง Phone : 086-6176111 Email : Wannaporn@sansiri.com

Project Name : THE MUVE RAM22

Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

Measuring By : Suiwat Jatheerapapkul Received Date : September 01, 2022

Measuring Date : August 30 - 31, 2022 Report Date : September 08, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35°C Relative humidity 40 - 50%

Page 1 of 1

Time	Nitrogen Dioxide (ppm as NO ₂)	
	A0418/65	
11:00 AM - 12:00 PM	0.016	
12:00 PM - 1:00 PM	0.018	
1:00 PM - 2:00 PM	0.018	
2:00 PM - 3:00 PM	0.017	
3:00 PM - 4:00 PM	0.019	
4:00 PM - 5:00 PM	0.012	
5:00 PM - 6:00 PM	0.016	
6:00 PM - 7:00 PM	0.017	
7:00 PM - 8:00 PM	0.013	
8:00 PM - 9:00 PM	0.015	
9:00 PM - 10:00 PM	0.013	
10:00 PM - 11:00 PM	0.013	
11:00 PM - 12:00 AM	0.014	
12:00 AM - 1:00 AM	0.015	
1:00 AM - 2:00 AM	0.013	
2:00 AM - 3:00 AM	0.014	
3:00 AM - 4:00 AM	0.013	
4:00 AM - 5:00 AM	0.014	
5:00 AM - 6:00 AM	0.011	
6:00 AM - 7:00 AM	0.015	
7:00 AM - 8:00 AM	0.015	
8:00 AM - 9:00 AM	0.014	
9:00 AM - 10:00 AM	0.016	
10:00 AM - 11:00 AM	0.014	
Average (24 hrs)	0.015	
1 hr Max	0.019	
Standard 1hr - Maximum	0.17	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix F

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าดัชนีโดยเฉลี่ยรายภาคโดยทั่วไป

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0522/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมนทองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air
Measuring By : Sutawat Jaitheerapapkul
Measuring Date : September 28 - 29, 2022
Report Date : October 07, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32 °C Relative humidity 78 - 83%

Page 1 of 1

Time	Nitrogen Dioxide (ppm as NO ₂)	
	A0473/65	
	September 28 - 29, 2022	
11:00 AM - 12:00 PM	0.014	
12:00 PM - 1:00 PM	0.012	
1:00 PM - 2:00 PM	0.013	
2:00 PM - 3:00 PM	0.012	
3:00 PM - 4:00 PM	0.015	
4:00 PM - 5:00 PM	0.013	
5:00 PM - 6:00 PM	0.013	
6:00 PM - 7:00 PM	0.012	
7:00 PM - 8:00 PM	0.014	
8:00 PM - 9:00 PM	0.015	
9:00 PM - 10:00 PM	0.014	
10:00 PM - 11:00 PM	0.013	
11:00 PM - 12:00 AM	0.014	
12:00 AM - 1:00 AM	0.013	
1:00 AM - 2:00 AM	0.012	
2:00 AM - 3:00 AM	0.012	
3:00 AM - 4:00 AM	0.013	
4:00 AM - 5:00 AM	0.013	
5:00 AM - 6:00 AM	0.011	
6:00 AM - 7:00 AM	0.012	
7:00 AM - 8:00 AM	0.013	
8:00 AM - 9:00 AM	0.013	
9:00 AM - 10:00 AM	0.015	
10:00 AM - 11:00 AM	0.016	
Average (24 hrs)	0.013	
1 hr Max	0.016	
Standard 1hr - Maximum	0.17	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix F

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าดัชนีในโครงการในบรรยากาศโดยทั่วไป

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0676/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมนทองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air
Measuring By : Sutawat Jaitheerapapkul
Measuring Date : October 27 - 28, 2022
Report Date : November 05, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C Relative humidity 48 - 59%

Page 1 of 1

Time	Nitrogen Dioxide (ppm as NO ₂)	
	A0579/65	
	October 27 - 28, 2022	
11:00 AM - 12:00 PM	0.001	
12:00 PM - 1:00 PM	0.012	
1:00 PM - 2:00 PM	0.014	
2:00 PM - 3:00 PM	0.013	
3:00 PM - 4:00 PM	0.013	
4:00 PM - 5:00 PM	0.014	
5:00 PM - 6:00 PM	0.013	
6:00 PM - 7:00 PM	0.011	
7:00 PM - 8:00 PM	0.015	
8:00 PM - 9:00 PM	0.013	
9:00 PM - 10:00 PM	0.014	
10:00 PM - 11:00 PM	0.012	
11:00 PM - 12:00 AM	0.011	
12:00 AM - 1:00 AM	0.011	
1:00 AM - 2:00 AM	0.016	
2:00 AM - 3:00 AM	0.015	
3:00 AM - 4:00 AM	0.014	
4:00 AM - 5:00 AM	0.012	
5:00 AM - 6:00 AM	0.011	
6:00 AM - 7:00 AM	0.012	
7:00 AM - 8:00 AM	0.012	
8:00 AM - 9:00 AM	0.013	
9:00 AM - 10:00 AM	0.013	
10:00 AM - 11:00 AM	0.012	
Average (24 hrs)	0.012	
1 hr Max	0.016	
Standard 1hr - Maximum	0.17	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix F

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าดัชนีในโครงการในบรรยากาศโดยทั่วไป

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No.: RA 0944/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยอิมคลองพระ โขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุมพินัง Phone : 086-6176111 Email : Wamnaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air
Measuring By : Sutawat Jaitheerapapkul
Measuring Date : November 30 - December 1, 2022 Report Date : December 09, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36°C Relative humidity 47 - 61%

Page 1 of 1

Time	Nitrogen Dioxide (ppm as NO ₂)	
	A0804/65	
November 30 - December 1, 2022		
11:00 AM - 12:00 PM	0.015	
12:00 PM - 1:00 PM	0.014	
1:00 PM - 2:00 PM	0.012	
2:00 PM - 3:00 PM	0.011	
3:00 PM - 4:00 PM	0.016	
4:00 PM - 5:00 PM	0.015	
5:00 PM - 6:00 PM	0.013	
6:00 PM - 7:00 PM	0.011	
7:00 PM - 8:00 PM	0.011	
8:00 PM - 9:00 PM	0.016	
9:00 PM - 10:00 PM	0.015	
10:00 PM - 11:00 PM	0.012	
11:00 PM - 12:00 AM	0.011	
12:00 AM - 1:00 AM	0.016	
1:00 AM - 2:00 AM	0.015	
2:00 AM - 3:00 AM	0.015	
3:00 AM - 4:00 AM	0.014	
4:00 AM - 5:00 AM	0.011	
5:00 AM - 6:00 AM	0.015	
6:00 AM - 7:00 AM	0.013	
7:00 AM - 8:00 AM	0.014	
8:00 AM - 9:00 AM	0.012	
9:00 AM - 10:00 AM	0.011	
10:00 AM - 11:00 AM	0.012	
Average (24 hrs)	0.013	
1 hr Max	0.016	
Standard 1hr - Maximum	0.17	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix F

Standard : ปรึกษาคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าดัชนีไอโวนเนลออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ANALYSIS REPORT

Report No.: RA 0028/66

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยอิมคลองพระ โขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุมพินัง Phone : 086-6176111 Email : Wamnaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air
Measuring By : Sutawat Jaitheerapapkul
Measuring Date : December 28 - 29, 2022 Report Date : January 10, 2023
Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32°C Relative humidity 50 - 71%

Page 1 of 1

Time	Nitrogen Dioxide (ppm as NO ₂)	
	A0967/65	
December 28 - 29, 2022		
11:00 AM - 12:00 PM	0.015	
12:00 PM - 1:00 PM	0.015	
1:00 PM - 2:00 PM	0.014	
2:00 PM - 3:00 PM	0.011	
3:00 PM - 4:00 PM	0.016	
4:00 PM - 5:00 PM	0.015	
5:00 PM - 6:00 PM	0.015	
6:00 PM - 7:00 PM	0.016	
7:00 PM - 8:00 PM	0.014	
8:00 PM - 9:00 PM	0.015	
9:00 PM - 10:00 PM	0.015	
10:00 PM - 11:00 PM	0.015	
11:00 PM - 12:00 AM	0.014	
12:00 AM - 1:00 AM	0.014	
1:00 AM - 2:00 AM	0.012	
2:00 AM - 3:00 AM	0.012	
3:00 AM - 4:00 AM	0.013	
4:00 AM - 5:00 AM	0.013	
5:00 AM - 6:00 AM	0.014	
6:00 AM - 7:00 AM	0.015	
7:00 AM - 8:00 AM	0.017	
8:00 AM - 9:00 AM	0.015	
9:00 AM - 10:00 AM	0.014	
10:00 AM - 11:00 AM	0.013	
Average (24 hrs)	0.014	
1 hr Max	0.017	
Standard 1hr - Maximum	0.17	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix F

Standard : ปรึกษาคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าดัชนีไอโวนเนลออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 ต.บางนา อ.ต๋อง จ.พระนครศรีอยุธยา 13210

194 Moo 5, T. Bangna, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel: 0-5226-383, 0-5800-593 Fax: 0-5800-594

ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂)

บริเวณวัดพระไกรสิทธิ์

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0438/65

Customer Name : บริษัท แสงศิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)

Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณท๊าง Phone : 086-6176111 Email : Warnaporn@sansiri.com

Project Name : THE MUVE RAM22

Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์

Measuring By : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : August 01, 2022

Measuring Date : July 29 - 30, 2022 Report Date : August 10, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36 °C Relative humidity 52 - 60%

Page 1 of 1

Time	Nitrogen Dioxide (ppm as NO ₂)	
	A0411/65	
	July 29 - 30, 2022	
11:00 AM - 12:00 PM	0.014	
12:00 PM - 1:00 PM	0.013	
1:00 PM - 2:00 PM	0.013	
2:00 PM - 3:00 PM	0.011	
3:00 PM - 4:00 PM	0.016	
4:00 PM - 5:00 PM	0.015	
5:00 PM - 6:00 PM	0.015	
6:00 PM - 7:00 PM	0.013	
7:00 PM - 8:00 PM	0.012	
8:00 PM - 9:00 PM	0.013	
9:00 PM - 10:00 PM	0.015	
10:00 PM - 11:00 PM	0.013	
11:00 PM - 12:00 AM	0.012	
12:00 AM - 1:00 AM	0.011	
1:00 AM - 2:00 AM	0.010	
2:00 AM - 3:00 AM	0.011	
3:00 AM - 4:00 AM	0.013	
4:00 AM - 5:00 AM	0.010	
5:00 AM - 6:00 AM	0.011	
6:00 AM - 7:00 AM	0.013	
7:00 AM - 8:00 AM	0.013	
8:00 AM - 9:00 AM	0.012	
9:00 AM - 10:00 AM	0.011	
10:00 AM - 11:00 AM	0.010	
Average (24 hrs)	0.013	
1 hr Max	0.016	
Standard 1hr - Maximum	0.17	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix F

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศได้ทั่วไป

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0456/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครินทร์โพธิ์ แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air
Measuring By : Sutawat Jathierapapkul
Measuring Date : August 30 - 31, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35 °C Relative humidity 40 - 50%

Page 1 of 1

Time	Nitrogen Dioxide (ppm as NO ₂)	
	A0420/65	
August 30 - 31, 2022		
11:00 AM - 12:00 PM	0.013	
12:00 PM - 1:00 PM	0.014	
1:00 PM - 2:00 PM	0.014	
2:00 PM - 3:00 PM	0.013	
3:00 PM - 4:00 PM	0.015	
4:00 PM - 5:00 PM	0.014	
5:00 PM - 6:00 PM	0.015	
6:00 PM - 7:00 PM	0.015	
7:00 PM - 8:00 PM	0.013	
8:00 PM - 9:00 PM	0.014	
9:00 PM - 10:00 PM	0.012	
10:00 PM - 11:00 PM	0.013	
11:00 PM - 12:00 AM	0.015	
12:00 AM - 1:00 AM	0.011	
1:00 AM - 2:00 AM	0.002	
2:00 AM - 3:00 AM	0.012	
3:00 AM - 4:00 AM	0.012	
4:00 AM - 5:00 AM	0.011	
5:00 AM - 6:00 AM	0.012	
6:00 AM - 7:00 AM	0.014	
7:00 AM - 8:00 AM	0.015	
8:00 AM - 9:00 AM	0.015	
9:00 AM - 10:00 AM	0.014	
10:00 AM - 11:00 AM	0.013	
Average (24 hrs)	0.015	
1 hr Max	0.015	
Standard 1hr - Maximum	0.17	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix F

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0530/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครินทร์โพธิ์ แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air
Measuring By : Sutawat Jathierapapkul
Measuring Date : September 28 - 29, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32 °C Relative humidity 78 - 83%

Page 1 of 1

Time	Nitrogen Dioxide (ppm as NO ₂)	
	A0476/65	
September 28 - 29, 2022		
11:00 AM - 12:00 PM	0.013	
12:00 PM - 1:00 PM	0.013	
1:00 PM - 2:00 PM	0.013	
2:00 PM - 3:00 PM	0.013	
3:00 PM - 4:00 PM	0.013	
4:00 PM - 5:00 PM	0.014	
5:00 PM - 6:00 PM	0.015	
6:00 PM - 7:00 PM	0.014	
7:00 PM - 8:00 PM	0.014	
8:00 PM - 9:00 PM	0.013	
9:00 PM - 10:00 PM	0.015	
10:00 PM - 11:00 PM	0.013	
11:00 PM - 12:00 AM	0.013	
12:00 AM - 1:00 AM	0.012	
1:00 AM - 2:00 AM	0.014	
2:00 AM - 3:00 AM	0.014	
3:00 AM - 4:00 AM	0.014	
4:00 AM - 5:00 AM	0.014	
5:00 AM - 6:00 AM	0.015	
6:00 AM - 7:00 AM	0.016	
7:00 AM - 8:00 AM	0.015	
8:00 AM - 9:00 AM	0.015	
9:00 AM - 10:00 AM	0.013	
10:00 AM - 11:00 AM	0.014	
Average (24 hrs)	0.014	
1 hr Max	0.016	
Standard 1hr - Maximum	0.17	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix F

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.นาหนาด อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T. Na Hanad, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0684/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)

Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณหญิง Phone : 086-6176111 Email : Wannaporn@sansiri.com

Project Name : THE MUVE RAM22

Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์

Measuring By : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : October 29, 2022

Measuring Date : October 27 - 28, 2022 Report Date : November 05, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C Relative humidity 48 - 59%

Page 1 of 1

Time	Nitrogen Dioxide (ppm as NO ₂)	
	A0582/65	
October 27 - 28, 2022		
11:00 AM - 12:00 PM	0.012	
12:00 PM - 1:00 PM	0.012	
1:00 PM - 2:00 PM	0.012	
2:00 PM - 3:00 PM	0.013	
3:00 PM - 4:00 PM	0.014	
4:00 PM - 5:00 PM	0.015	
5:00 PM - 6:00 PM	0.014	
6:00 PM - 7:00 PM	0.012	
7:00 PM - 8:00 PM	0.012	
8:00 PM - 9:00 PM	0.012	
9:00 PM - 10:00 PM	0.014	
10:00 PM - 11:00 PM	0.013	
11:00 PM - 12:00 AM	0.016	
12:00 AM - 1:00 AM	0.015	
1:00 AM - 2:00 AM	0.014	
2:00 AM - 3:00 AM	0.012	
3:00 AM - 4:00 AM	0.012	
4:00 AM - 5:00 AM	0.012	
5:00 AM - 6:00 AM	0.013	
6:00 AM - 7:00 AM	0.013	
7:00 AM - 8:00 AM	0.013	
8:00 AM - 9:00 AM	0.018	
9:00 AM - 10:00 AM	0.017	
10:00 AM - 11:00 AM	0.019	
Average (24 hrs)	0.014	
1 hr Max	0.019	
Standard 1hr - Maximum	0.17	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix F

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจน ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.นาหนาด อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T. Na Hanad, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0952/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)

Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณหญิง Phone : 086-6176111 Email : Wannaporn@sansiri.com

Project Name : THE MUVE RAM22

Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์

Measuring By : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : December 02, 2022

Measuring Date : November 30 - December 1, 2022 Report Date : December 09, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61%

Page 1 of 1

Time	Nitrogen Dioxide (ppm as NO ₂)	
	A0806/65	
November 30 - December 1, 2022		
11:00 AM - 12:00 PM	0.013	
12:00 PM - 1:00 PM	0.013	
1:00 PM - 2:00 PM	0.013	
2:00 PM - 3:00 PM	0.018	
3:00 PM - 4:00 PM	0.017	
4:00 PM - 5:00 PM	0.019	
5:00 PM - 6:00 PM	0.014	
6:00 PM - 7:00 PM	0.014	
7:00 PM - 8:00 PM	0.013	
8:00 PM - 9:00 PM	0.012	
9:00 PM - 10:00 PM	0.011	
10:00 PM - 11:00 PM	0.012	
11:00 PM - 12:00 AM	0.013	
12:00 AM - 1:00 AM	0.013	
1:00 AM - 2:00 AM	0.014	
2:00 AM - 3:00 AM	0.011	
3:00 AM - 4:00 AM	0.011	
4:00 AM - 5:00 AM	0.012	
5:00 AM - 6:00 AM	0.012	
6:00 AM - 7:00 AM	0.014	
7:00 AM - 8:00 AM	0.015	
8:00 AM - 9:00 AM	0.012	
9:00 AM - 10:00 AM	0.014	
10:00 AM - 11:00 AM	0.013	
Average (24 hrs)	0.014	
1 hr Max	0.019	
Standard 1hr - Maximum	0.17	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix F

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจน ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No.: RA 0035/66

Customer Name : บริษัท แสมศิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)

Address : เลขที่ 59 ซอยวิมลทองพระโขนง แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : อุตสาหกรรม Phone : 086-6176111 Email : Warmaporn@sansiri.com

Project Name : THE MUVE RAM22

Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์

Measuring By : Suiwat Jaitheerapakul Received Date : December 29, 2022

Measuring Date : December 28 - 29, 2022 Report Date : January 10, 2023

Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C Relative humidity 50 - 71%

Page 1 of 1

Time	Nitrogen Dioxide (ppm as NO ₂)	
	A0969/65	
	December 28 - 29, 2022	
11:00 AM - 12:00 PM	0.015	
12:00 PM - 1:00 PM	0.012	
1:00 PM - 2:00 PM	0.013	
2:00 PM - 3:00 PM	0.012	
3:00 PM - 4:00 PM	0.011	
4:00 PM - 5:00 PM	0.011	
5:00 PM - 6:00 PM	0.012	
6:00 PM - 7:00 PM	0.012	
7:00 PM - 8:00 PM	0.013	
8:00 PM - 9:00 PM	0.012	
9:00 PM - 10:00 PM	0.011	
10:00 PM - 11:00 PM	0.012	
11:00 PM - 12:00 AM	0.011	
12:00 AM - 1:00 AM	0.011	
1:00 AM - 2:00 AM	0.012	
2:00 AM - 3:00 AM	0.011	
3:00 AM - 4:00 AM	0.014	
4:00 AM - 5:00 AM	0.012	
5:00 AM - 6:00 AM	0.012	
6:00 AM - 7:00 AM	0.014	
7:00 AM - 8:00 AM	0.015	
8:00 AM - 9:00 AM	0.015	
9:00 AM - 10:00 AM	0.019	
10:00 AM - 11:00 AM	0.013	
Average (24 hrs)	0.013	
1 hr Max	0.019	
Standard 1hr - Maximum	0.17	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 50 Appendix F

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552 เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)
บริเวณพื้นที่โครงการ



ANALYSIS REPORT

Report No.: RA 0429/65

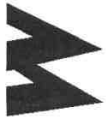
Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครินทร์โพธิ์ แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุตสาหกรรม : THE MUVE RAM22 Phone : 086-6176111 Email : Wamaporn@sansiri.com
Sample Name : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
Measuring by : Sutawat Jaithetrapakul Received Date : August 01, 2022
Measuring Date : July 29 - 30, 2022 Report Date : August 10, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 30-36°C Relative humidity 52 - 60%

Page 1 of 1

Time	Sulfur Dioxide (ppm as SO ₂)	
	A0408/65	
July 29 - 30, 2022		
11:00 AM - 12:00 PM	0.001	
12:00 PM - 1:00 PM	0.002	
1:00 PM - 2:00 PM	0.002	
2:00 PM - 3:00 PM	0.002	
3:00 PM - 4:00 PM	0.002	
4:00 PM - 5:00 PM	0.002	
5:00 PM - 6:00 PM	0.002	
6:00 PM - 7:00 PM	0.002	
7:00 PM - 8:00 PM	0.002	
8:00 PM - 9:00 PM	0.002	
9:00 PM - 10:00 PM	0.001	
10:00 PM - 11:00 PM	0.001	
11:00 PM - 12:00 AM	0.001	
12:00 AM - 1:00 AM	0.001	
1:00 AM - 2:00 AM	0.001	
2:00 AM - 3:00 AM	0.001	
3:00 AM - 4:00 AM	0.001	
4:00 AM - 5:00 AM	0.001	
5:00 AM - 6:00 AM	0.001	
6:00 AM - 7:00 AM	0.001	
7:00 AM - 8:00 AM	0.001	
8:00 AM - 9:00 AM	0.001	
9:00 AM - 10:00 AM	0.001	
10:00 AM - 11:00 AM	0.001	
Average (24 hrs)	0.001	
1 hr Max	0.002	
Standard 1hr - Maximum	0.30	

Sample of Description : Air Quality
Method : US EPA Method 40 CFR Part 53 and 58
Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544
เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าการปล่อยไอเสียในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No.: RA 0447/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครินทร์โพธิ์ แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุตสาหกรรม : THE MUVE RAM22 Phone : 086-6176111 Email : Wamaporn@sansiri.com
Sample Name : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
Measuring by : Sutawat Jaithetrapakul Received Date : September 01, 2022
Measuring Date : August 30 - 31, 2022 Report Date : September 08, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 33-35°C Relative humidity 40 - 50%

Page 1 of 1

Time	Sulfur Dioxide (ppm as SO ₂)	
	A0418/65	
August 30 - 31, 2022		
11:00 AM - 12:00 PM	0.002	
12:00 PM - 1:00 PM	0.002	
1:00 PM - 2:00 PM	0.002	
2:00 PM - 3:00 PM	0.002	
3:00 PM - 4:00 PM	0.002	
4:00 PM - 5:00 PM	0.002	
5:00 PM - 6:00 PM	0.002	
6:00 PM - 7:00 PM	0.002	
7:00 PM - 8:00 PM	0.002	
8:00 PM - 9:00 PM	0.002	
9:00 PM - 10:00 PM	0.002	
10:00 PM - 11:00 PM	0.002	
11:00 PM - 12:00 AM	0.002	
12:00 AM - 1:00 AM	0.001	
1:00 AM - 2:00 AM	0.001	
2:00 AM - 3:00 AM	0.002	
3:00 AM - 4:00 AM	0.001	
4:00 AM - 5:00 AM	0.002	
5:00 AM - 6:00 AM	0.001	
6:00 AM - 7:00 AM	0.002	
7:00 AM - 8:00 AM	0.002	
8:00 AM - 9:00 AM	0.001	
9:00 AM - 10:00 AM	0.002	
10:00 AM - 11:00 AM	0.002	
Average (24 hrs)	0.002	
1 hr Max	0.002	
Standard 1hr - Maximum	0.30	

Sample of Description : Air Quality
Method : US EPA Method 40 CFR Part 53 and 58
Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544
เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าการปล่อยไอเสียในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No.: RA 0521/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครสวรรค์ 10/110 แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air
Measuring by : Sutawat Jaitheerapapkul
Measuring Date : September 28 - 29, 2022
Report Date : October 07, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32 °C Relative humidity 78 - 83%

Phone : 086-6176111 Email : Warnapom@sansiri.com

Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

Received Date : September 30, 2022

Report Date : October 07, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32 °C Relative humidity 78 - 83%

Page 1 of 1

Time	Sulfur Dioxide (ppm as SO ₂)	
	A0473/65	
September 28 - 29, 2022		
11:00 AM - 12:00 PM	0.001	
12:00 PM - 1:00 PM	0.001	
1:00 PM - 2:00 PM	0.001	
2:00 PM - 3:00 PM	0.002	
3:00 PM - 4:00 PM	0.001	
4:00 PM - 5:00 PM	0.001	
5:00 PM - 6:00 PM	0.001	
6:00 PM - 7:00 PM	0.001	
7:00 PM - 8:00 PM	0.002	
8:00 PM - 9:00 PM	0.001	
9:00 PM - 10:00 PM	0.001	
10:00 PM - 11:00 PM	0.002	
11:00 PM - 12:00 AM	0.002	
12:00 AM - 1:00 AM	0.001	
1:00 AM - 2:00 AM	0.001	
2:00 AM - 3:00 AM	0.001	
3:00 AM - 4:00 AM	0.001	
4:00 AM - 5:00 AM	0.001	
5:00 AM - 6:00 AM	0.001	
6:00 AM - 7:00 AM	0.001	
7:00 AM - 8:00 AM	0.001	
8:00 AM - 9:00 AM	0.001	
9:00 AM - 10:00 AM	0.001	
10:00 AM - 11:00 AM	0.002	
Average (24 hrs)	0.001	
1 hr Max	0.002	
Standard 1hr - Maximum	0.30	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 53 and 58

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544

เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่ากึ่งกลางสำหรับวัดค่ามลพิษในบรรยากาศโดยทั่วไปฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544



The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No.: RA 0675/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครสวรรค์ 10/110 แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air
Measuring by : Sutawat Jaitheerapapkul
Measuring Date : October 27 - 28, 2022
Report Date : November 05, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C Relative humidity 48 - 59%

Phone : 086-6176111 Email : Warnapom@sansiri.com

Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

Received Date : October 29, 2022

Report Date : November 05, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C Relative humidity 48 - 59%

Page 1 of 1

Time	Sulfur Dioxide (ppm as SO ₂)	
	A0579/65	
October 27 - 28, 2022		
11:00 AM - 12:00 PM	0.001	
12:00 PM - 1:00 PM	0.001	
1:00 PM - 2:00 PM	0.001	
2:00 PM - 3:00 PM	0.001	
3:00 PM - 4:00 PM	0.001	
4:00 PM - 5:00 PM	0.001	
5:00 PM - 6:00 PM	0.001	
6:00 PM - 7:00 PM	0.002	
7:00 PM - 8:00 PM	0.001	
8:00 PM - 9:00 PM	0.002	
9:00 PM - 10:00 PM	0.002	
10:00 PM - 11:00 PM	0.001	
11:00 PM - 12:00 AM	0.001	
12:00 AM - 1:00 AM	0.001	
1:00 AM - 2:00 AM	0.001	
2:00 AM - 3:00 AM	0.001	
3:00 AM - 4:00 AM	0.001	
4:00 AM - 5:00 AM	0.001	
5:00 AM - 6:00 AM	0.002	
6:00 AM - 7:00 AM	0.002	
7:00 AM - 8:00 AM	0.002	
8:00 AM - 9:00 AM	0.001	
9:00 AM - 10:00 AM	0.001	
10:00 AM - 11:00 AM	0.002	
Average (24 hrs)	0.001	
1 hr Max	0.002	
Standard 1hr - Maximum	0.30	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 53 and 58

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544

เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่ากึ่งกลางสำหรับวัดค่ามลพิษในบรรยากาศโดยทั่วไปฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544



The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0943/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมนทองพระโขนง แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air
Measuring by : Sutawat Jaitheerapapkul
Measuring Date : November 30 - December 1, 2022 Report Date : December 09, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61%

Phone : 086-6176111 Email : Wannaporn@sansiri.com

Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

Received Date : December 02, 2022

Report Date : December 09, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61%

Page 1 of 1

Time	Sulfur Dioxide (ppm as SO ₂)	
	A0804/65	
November 30 - December 1, 2022		
11:00 AM - 12:00 PM	0.001	
12:00 PM - 1:00 PM	0.002	
1:00 PM - 2:00 PM	0.001	
2:00 PM - 3:00 PM	0.001	
3:00 PM - 4:00 PM	0.002	
4:00 PM - 5:00 PM	0.001	
5:00 PM - 6:00 PM	0.001	
6:00 PM - 7:00 PM	0.002	
7:00 PM - 8:00 PM	0.001	
8:00 PM - 9:00 PM	0.001	
9:00 PM - 10:00 PM	0.001	
10:00 PM - 11:00 PM	0.001	
11:00 PM - 12:00 AM	0.001	
12:00 AM - 1:00 AM	0.002	
1:00 AM - 2:00 AM	0.001	
2:00 AM - 3:00 AM	0.001	
3:00 AM - 4:00 AM	0.001	
4:00 AM - 5:00 AM	0.001	
5:00 AM - 6:00 AM	0.001	
6:00 AM - 7:00 AM	0.001	
7:00 AM - 8:00 AM	0.001	
8:00 AM - 9:00 AM	0.001	
9:00 AM - 10:00 AM	0.001	
10:00 AM - 11:00 AM	0.001	
Average (24 hrs)	0.001	
1 hr Max	0.002	
Standard 1hr - Maximum	0.30	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 53 and 58

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544

เรื่อง

กำหนดมาตรฐานสิ่งแวดล้อมโดยอัตโนมัติในบรรยากาศโดยทั่วไป

Technical Management

General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0027/66

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมนทองพระโขนง แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air
Measuring by : Sutawat Jaitheerapapkul
Measuring Date : December 28 - 29, 2022 Report Date : January 10, 2023
Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C Relative humidity 50 - 71%

Phone : 086-6176111 Email : Wannaporn@sansiri.com

Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ

Received Date : December 29, 2022

Report Date : January 10, 2023

Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C Relative humidity 50 - 71%

Page 1 of 1

Time	Sulfur Dioxide (ppm as SO ₂)	
	A0967/65	
December 28 - 29, 2022		
11:00 AM - 12:00 PM	0.001	
12:00 PM - 1:00 PM	0.001	
1:00 PM - 2:00 PM	0.001	
2:00 PM - 3:00 PM	0.001	
3:00 PM - 4:00 PM	0.002	
4:00 PM - 5:00 PM	0.001	
5:00 PM - 6:00 PM	0.002	
6:00 PM - 7:00 PM	0.002	
7:00 PM - 8:00 PM	0.001	
8:00 PM - 9:00 PM	0.002	
9:00 PM - 10:00 PM	0.001	
10:00 PM - 11:00 PM	0.001	
11:00 PM - 12:00 AM	0.002	
12:00 AM - 1:00 AM	0.001	
1:00 AM - 2:00 AM	0.001	
2:00 AM - 3:00 AM	0.001	
3:00 AM - 4:00 AM	0.001	
4:00 AM - 5:00 AM	0.001	
5:00 AM - 6:00 AM	0.001	
6:00 AM - 7:00 AM	0.001	
7:00 AM - 8:00 AM	0.001	
8:00 AM - 9:00 AM	0.001	
9:00 AM - 10:00 AM	0.001	
10:00 AM - 11:00 AM	0.002	
Average (24 hrs)	0.001	
1 hr Max	0.002	
Standard 1hr - Maximum	0.30	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 53 and 58

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544

เรื่อง

กำหนดมาตรฐานสิ่งแวดล้อมโดยอัตโนมัติในบรรยากาศโดยทั่วไป

General Manager

Technical Management

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)
บริเวณวัดพระไกรสิทธิ์

ANALYSIS REPORT

Report No.: RA 0437/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)

Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครินทร์ 1 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณหนึ่ง Phone : 086-6176111 Email : Wannaporn@sansiri.com

Project Name : THE MUVE RAM22

Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์

Measuring by : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : August 01, 2022

Measuring Date : July 29 - 30, 2022 Report Date : August 10, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36 °C Relative humidity 52 - 60%

Page 1 of 1

Time	Sulfur Dioxide (ppm as SO ₂)	
	A0411/65	
	July 29 - 30, 2022	
11:00 AM - 12:00 PM	0.002	
12:00 PM - 1:00 PM	0.002	
1:00 PM - 2:00 PM	0.002	
2:00 PM - 3:00 PM	0.002	
3:00 PM - 4:00 PM	0.001	
4:00 PM - 5:00 PM	0.002	
5:00 PM - 6:00 PM	0.001	
6:00 PM - 7:00 PM	0.001	
7:00 PM - 8:00 PM	0.002	
8:00 PM - 9:00 PM	0.001	
9:00 PM - 10:00 PM	0.002	
10:00 PM - 11:00 PM	0.002	
11:00 PM - 12:00 AM	0.001	
12:00 AM - 1:00 AM	0.001	
1:00 AM - 2:00 AM	0.001	
2:00 AM - 3:00 AM	0.001	
3:00 AM - 4:00 AM	0.001	
4:00 AM - 5:00 AM	0.001	
5:00 AM - 6:00 AM	0.001	
6:00 AM - 7:00 AM	0.001	
7:00 AM - 8:00 AM	0.001	
8:00 AM - 9:00 AM	0.001	
9:00 AM - 10:00 AM	0.002	
10:00 AM - 11:00 AM	0.002	
Average (24 hrs)	0.001	
1 hr Max	0.002	
Standard 1hr - Maximum	0.30	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 53 and 58

Standard : ประกาศกระทรวงสาธารณสุขเรื่องเกณฑ์มาตรฐานอากาศในบริเวณที่พักอาศัย พ.ศ. 2544

เนื่อง กับการตรวจวัดค่าซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบริเวณอากาศโดยทั่วไปเป็นเวลา 1 ชั่วโมง

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 ต.คานหาม อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594



ANALYSIS REPORT

Report No.: RA 0455/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครทองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 086-6176111 Email : Wamaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระโกกรสิทธิ์
Measuring by : Sutawat Jaithaeerapakul Received Date : September 01, 2022
Measuring Date : August 30 - 31, 2022 Report Date : September 08, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35°C Relative humidity 40 - 50%

Page 1 of 1

Time	Sulfur Dioxide (ppm as SO ₂)	
	A0420/65	
11:00 AM - 12:00 PM	0.001	
12:00 PM - 1:00 PM	0.001	
1:00 PM - 2:00 PM	0.001	
2:00 PM - 3:00 PM	0.002	
3:00 PM - 4:00 PM	0.001	
4:00 PM - 5:00 PM	0.001	
5:00 PM - 6:00 PM	0.001	
6:00 PM - 7:00 PM	0.001	
7:00 PM - 8:00 PM	0.001	
8:00 PM - 9:00 PM	0.001	
9:00 PM - 10:00 PM	0.001	
10:00 PM - 11:00 PM	0.001	
11:00 PM - 12:00 AM	0.002	
12:00 AM - 1:00 AM	0.001	
1:00 AM - 2:00 AM	0.001	
2:00 AM - 3:00 AM	0.001	
3:00 AM - 4:00 AM	0.001	
4:00 AM - 5:00 AM	0.002	
5:00 AM - 6:00 AM	0.001	
6:00 AM - 7:00 AM	0.001	
7:00 AM - 8:00 AM	0.001	
8:00 AM - 9:00 AM	0.001	
9:00 AM - 10:00 AM	0.001	
10:00 AM - 11:00 AM	0.001	
Average (24 hrs)	0.001	
1 hr Max		
Standard 1hr - Maximum	0.002	0.30

Sample of Description : Air Quality
Method : US EPA Method 40 CFR Part 53 and 58
Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544
เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 ต.คานหาม อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594



ANALYSIS REPORT

Report No.: RA 0529/65.

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครทองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 086-6176111 Email : Wamaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระโกกรสิทธิ์
Measuring by : Sutawat Jaithaeerapakul Received Date : September 30, 2022
Measuring Date : September 28 - 29, 2022 Report Date : October 07, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32°C Relative humidity 78 - 83%

Page 1 of 1

Time	Sulfur Dioxide (ppm as SO ₂)	
	A0476/65	
11:00 AM - 12:00 PM	0.001	
12:00 PM - 1:00 PM	0.001	
1:00 PM - 2:00 PM	0.001	
2:00 PM - 3:00 PM	0.001	
3:00 PM - 4:00 PM	0.001	
4:00 PM - 5:00 PM	0.001	
5:00 PM - 6:00 PM	0.002	
6:00 PM - 7:00 PM	0.001	
7:00 PM - 8:00 PM	0.001	
8:00 PM - 9:00 PM	0.001	
9:00 PM - 10:00 PM	0.001	
10:00 PM - 11:00 PM	0.001	
11:00 PM - 12:00 AM	0.001	
12:00 AM - 1:00 AM	0.001	
1:00 AM - 2:00 AM	0.001	
2:00 AM - 3:00 AM	0.001	
3:00 AM - 4:00 AM	0.001	
4:00 AM - 5:00 AM	0.001	
5:00 AM - 6:00 AM	0.002	
6:00 AM - 7:00 AM	0.002	
7:00 AM - 8:00 AM	0.001	
8:00 AM - 9:00 AM	0.001	
9:00 AM - 10:00 AM	0.001	
10:00 AM - 11:00 AM	0.001	
Average (24 hrs)	0.001	
1 hr Max		
Standard 1hr - Maximum	0.002	0.30

Sample of Description : Air Quality
Method : US EPA Method 40 CFR Part 53 and 58
Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544
เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No.: RA 0683/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)

Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณหญิง Phone : 086-6176111 Email : Warnaporn@sansiri.com

Project Name : THE MUVE RAM22

Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์

Measuring by : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : October 29, 2022

Measuring Date : October 27 - 28, 2022 Report Date : November 05, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C Relative humidity 48 - 59%

Page 1 of 1

Time	Sulfur Dioxide (ppm as SO ₂)	
	A0582/65	
11:00 AM - 12:00 PM	0.001	
12:00 PM - 1:00 PM	0.002	
1:00 PM - 2:00 PM	0.001	
2:00 PM - 3:00 PM	0.001	
3:00 PM - 4:00 PM	0.001	
4:00 PM - 5:00 PM	0.001	
5:00 PM - 6:00 PM	0.001	
6:00 PM - 7:00 PM	0.001	
7:00 PM - 8:00 PM	0.001	
8:00 PM - 9:00 PM	0.002	
9:00 PM - 10:00 PM	0.001	
10:00 PM - 11:00 PM	0.001	
11:00 PM - 12:00 AM	0.002	
12:00 AM - 1:00 AM	0.001	
1:00 AM - 2:00 AM	0.001	
2:00 AM - 3:00 AM	0.001	
3:00 AM - 4:00 AM	0.001	
4:00 AM - 5:00 AM	0.001	
5:00 AM - 6:00 AM	0.001	
6:00 AM - 7:00 AM	0.001	
7:00 AM - 8:00 AM	0.002	
8:00 AM - 9:00 AM	0.001	
9:00 AM - 10:00 AM	0.001	
10:00 AM - 11:00 AM	0.002	
Average (24 hrs)	0.001	
1 hr Max	0.002	
Standard 1hr - Maximum	0.30	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 53 and 58

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544

สิ่งส่งวิเคราะห์ตามเงื่อนไขข้อบังคับโดยองค์การบริหารจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม

Technical Management

General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No.: RA 0951/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)

Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณหญิง Phone : 086-6176111 Email : Warnaporn@sansiri.com

Project Name : THE MUVE RAM22

Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์

Measuring by : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : December 02, 2022

Measuring Date : November 30 - December 1, 2022 Report Date : December 09, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61%

Page 1 of 1

Time	Sulfur Dioxide (ppm as SO ₂)	
	A0806/65	
11:00 AM - 12:00 PM	0.001	
12:00 PM - 1:00 PM	0.001	
1:00 PM - 2:00 PM	0.001	
2:00 PM - 3:00 PM	0.002	
3:00 PM - 4:00 PM	0.001	
4:00 PM - 5:00 PM	0.001	
5:00 PM - 6:00 PM	0.002	
6:00 PM - 7:00 PM	0.001	
7:00 PM - 8:00 PM	0.001	
8:00 PM - 9:00 PM	0.001	
9:00 PM - 10:00 PM	0.001	
10:00 PM - 11:00 PM	0.001	
11:00 PM - 12:00 AM	0.001	
12:00 AM - 1:00 AM	0.001	
1:00 AM - 2:00 AM	0.001	
2:00 AM - 3:00 AM	0.001	
3:00 AM - 4:00 AM	0.001	
4:00 AM - 5:00 AM	0.001	
5:00 AM - 6:00 AM	0.001	
6:00 AM - 7:00 AM	0.001	
7:00 AM - 8:00 AM	0.002	
8:00 AM - 9:00 AM	0.001	
9:00 AM - 10:00 AM	0.001	
10:00 AM - 11:00 AM	0.002	
Average (24 hrs)	0.001	
1 hr Max	0.002	
Standard 1hr - Maximum	0.30	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 53 and 58

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544

สิ่งส่งวิเคราะห์ตามเงื่อนไขข้อบังคับโดยองค์การบริหารจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม

Technical Management

General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No.: RA 0036/66

Customer Name : บริษัท แสมศิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)

Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : อุตุน้ำ Phone : 086-6176111 Email : Wamnaporn@sansiri.com

Project Name : THE MUVE RAM22

Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไทรอัมย์

Measuring by : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : December 29, 2022

Measuring Date : December 28 - 29, 2022 Report Date : January 10, 2023

Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C Relative humidity 50 - 71%

Page 1 of 1

Time	Sulfur Dioxide (ppm as SO ₂)	
	A0969/65	
December 28 - 29, 2022		
11:00 AM - 12:00 PM	0.001	
12:00 PM - 1:00 PM	0.001	
1:00 PM - 2:00 PM	0.001	
2:00 PM - 3:00 PM	0.002	
3:00 PM - 4:00 PM	0.001	
4:00 PM - 5:00 PM	0.001	
5:00 PM - 6:00 PM	0.002	
6:00 PM - 7:00 PM	0.001	
7:00 PM - 8:00 PM	0.001	
8:00 PM - 9:00 PM	0.001	
9:00 PM - 10:00 PM	0.001	
10:00 PM - 11:00 PM	0.001	
11:00 PM - 12:00 AM	0.001	
12:00 AM - 1:00 AM	0.001	
1:00 AM - 2:00 AM	0.001	
2:00 AM - 3:00 AM	0.001	
3:00 AM - 4:00 AM	0.001	
4:00 AM - 5:00 AM	0.001	
5:00 AM - 6:00 AM	0.001	
6:00 AM - 7:00 AM	0.001	
7:00 AM - 8:00 AM	0.002	
8:00 AM - 9:00 AM	0.001	
9:00 AM - 10:00 AM	0.001	
10:00 AM - 11:00 AM	0.002	
Average (24 hrs)	0.001	
1 hr Max	0.002	
Standard 1hr - Maximum	0.30	

Sample of Description : Air Quality

Method : US EPA Method 40 CFR Part 53 and 58

Standard : ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าขีดจำกัดสูงสุดของสารเคมีในบรรยากาศแวดล้อมของมนุษย์ พ.ศ. 2544

เรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าขีดจำกัดสูงสุดของสารเคมีในบรรยากาศแวดล้อมของมนุษย์ พ.ศ. 2544

ไฮโดรคาร์บอน (HC)

บริเวณพื้นที่โครงการ



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0432/65

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
 Address : เลขที่ 59 ซอยอิมลอมองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : อุตพันธ์ Phone : 086-6176111 Email : Wamnaporn@sansiri.com
 Project Name : THE MUVE RAM22
 Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
 Sample By : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : August 01, 2022
 Analysis Date : July 30, 2022 Report Date : August 10, 2022
 Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36°C Relative humidity 52 - 60%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Total Hydrocarbon (ppm)
A0409/65	July 30, 2022	2.13

ภาคผนวก ง2-30

Standard

Sample of Description : Air Quality

Method : Flame Ionization Method

Remark : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

--End of Report --

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0450/65

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
 Address : เลขที่ 59 ซอยอิมลอมองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : อุตพันธ์ Phone : 086-6176111 Email : Wamnaporn@sansiri.com
 Project Name : THE MUVE RAM22
 Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
 Sample By : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : September 01, 2022
 Analysis Date : August 30, 2022 Report Date : September 08, 2022
 Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35°C Relative humidity 40 - 50%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Total Hydrocarbon (ppm)
A0419/65	August 30, 2022	3.21

Standard

Sample of Description : Air Quality

Method : Flame Ionization Method

Remark : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

--End of Report --



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0524/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุมพินิจ Phone : 086-6176111 Email : Wamnaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
Sample By : Sutawat Jaithetrapakul Received Date : September 30, 2022
Analysis Date : September 28, 2022 Report Date : October 07, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32°C Relative humidity 78 - 83%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Total Hydrocarbon (ppm)
A0474/65	September 28, 2022	3.21

ภาคผนวก ง2-31

Standard

Sample of Description : Air Quality
Method : Flame Ionization Method
Remark : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

--End of Report --



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0678/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุมพินิจ Phone : 086-6176111 Email : Wamnaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
Sample By : Sutawat Jaithetrapakul Received Date : October 29, 2022
Analysis Date : October 27, 2022 Report Date : November 05, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33°C Relative humidity 48 - 59%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Total Hydrocarbon (ppm)
A0580/65	October 27, 2022	2.82

Standard

Sample of Description : Air Quality
Method : Flame Ionization Method
Remark : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

--End of Report --

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0030/66

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุตสาหกรรม Phone : 086-6176111 Email : Wannaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
Sample By : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : December 29, 2022
Analysis Date : December 28, 2022 Report Date : January 10, 2023
Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C Relative humidity 50 - 71%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Total Hydrocarbon (ppm)
------------	---------------	-------------------------

A0968/65 December 28, 2022 2.75

Sample of Description	Standard
-----------------------	----------

Sample of Description : Air Quality
Method : Flame Ionization Method
Remark : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

--End of Report --

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0946/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุตสาหกรรม Phone : 086-6176111 Email : Wannaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ
Sample By : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : December 02, 2022
Analysis Date : November 30, 2022 Report Date : December 09, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Total Hydrocarbon (ppm)
------------	---------------	-------------------------

A0805/65 November 30, 2022 2.08

Sample of Description	Standard
-----------------------	----------

Sample of Description : Air Quality
Method : Flame Ionization Method
Remark : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

--End of Report --

ไฮโดรคาร์บอน (HC)
บริเวณวัดพระไกรสิทธิ์

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0440/65

Customer Name : บริษัท แสนสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อู๋หนึ่ง Phone : 086-6176111 Email : Wamnapom@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์
Sample By : Sutiwat Jaitheerapapkul Received Date : August 01, 2022
Analysis Date : July 30, 2022 Report Date : August 10, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36°C Relative humidity 52 - 60%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Total Hydrocarbon (ppm)
------------	---------------	-------------------------

A0412/65

July 30, 2022

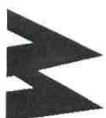
1.98

Standard

Sample of Description : Air Quality
Method : Flame Ionization Method
Remark : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็ม ซี ที จำกัด

--End of Report --

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0458/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
 Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : อุมหนึ่ง Phone : 086-6176111 Email : Warnaporn@sansiri.com
 Project Name : THE MUVE RAM22
 Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์
 Sample By : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : September 01, 2022
 Analysis Date : August 30, 2022 Report Date : September 08, 2022
 Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35°C Relative humidity 40 - 50%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Total Hydrocarbon (ppm)
A0421/65	August 30, 2022	1.98

ภาคผนวก ง2-34

Standard

Sample of Description : Air Quality

Method : Flame Ionization Method

Remark : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

-End of Report :-



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0532/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
 Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : อุมหนึ่ง Phone : 086-6176111 Email : Warnaporn@sansiri.com
 Project Name : THE MUVE RAM22
 Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์
 Sample By : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : September 30, 2022
 Analysis Date : September 28, 2022 Report Date : October 07, 2022
 Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32°C Relative humidity 78 - 83%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Total Hydrocarbon (ppm)
A0477/65	September 28, 2022	1.21

Standard

Sample of Description : Air Quality

Method : Flame Ionization Method

Remark : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

-End of Report :-



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0686/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
 Address : เลขที่ 59 ซอยอิมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : คุณหญิง Phone : 086-6176111 Email : Wamaporn@sansiri.com
 Project Name : THE MUVE RAM22
 Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์
 Sample By : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : October 29, 2022
 Analysis Date : October 27, 2022 Report Date : November 05, 2022
 Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C Relative humidity 48 - 59%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Total Hydrocarbon (ppm)
A0583/65	October 27, 2022	1.09

ภาคผนวก ง2-35

Standard

Sample of Description : Air Quality
 Method : Flame Ionization Method
 Remark : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

--End of Report --

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0954/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
 Address : เลขที่ 59 ซอยอิมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : คุณหญิง Phone : 086-6176111 Email : Wamaporn@sansiri.com
 Project Name : THE MUVE RAM22
 Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์
 Sample By : Sutawat Jaitheerapapkul Received Date : December 02, 2022
 Analysis Date : November 30, 2022 Report Date : December 09, 2022
 Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Total Hydrocarbon (ppm)
A0807/65	November 30, 2022	1.11

Standard

Sample of Description : Air Quality
 Method : Flame Ionization Method
 Remark : วิเคราะห์โดย บริษัท เอ็ม อี ที จำกัด

--End of Report --

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0038/66

Customer Name : บริษัท แชนสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณพริ้ง Phone : 086-6176111 Email : Warmaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระโกรสิทธิ์
Sample By : Sutawat Jaiheerapapkul Received Date : December 29, 2022
Analysis Date : December 28, 2022 Report Date : January 10, 2023
Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C Relative humidity 50 - 71%

Page 1 of 1

Sample No.	Sampling Date	Total Hydrocarbon (ppm)
------------	---------------	---------------------------

A0970/65	December 28, 2022	2.15
----------	-------------------	------

Standard

Sample of Description : Air Quality

Method : Flame Ionization Method

Remark : วิเคราะห์โดย บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

--End of Report --

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป
บริเวณพื้นที่โครงการ

ANALYSIS REPORT

Report No.: RA 0426/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warmaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air
Measuring by : Manop Salamsor
Measuring Date : July 29 - 30, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36 °C Relative humidity 52 - 60 %

Page 1 of 1

A0408/65 : Jul 29 - 30, 2022				
Time	Leq	Lmax	L90 ^a	
12:00 PM - 01:00 PM	70.5	101.8	50.9	
01:00 PM - 02:00 PM	74.5	87.6	57.7	
02:00 PM - 03:00 PM	73.1	104.5	57.1	
03:00 PM - 04:00 PM	73.2	90.1	62.2	
04:00 PM - 05:00 PM	69.0	94.1	59.7	
05:00 PM - 06:00 PM	72.2	98.2	58.0	
06:00 PM - 07:00 PM	73.6	100.3	56.3	
07:00 PM - 08:00 PM	74.9	86.6	73.3	
08:00 PM - 09:00 PM	67.3	90.7	53.0	
09:00 PM - 10:00 PM	56.3	77.5	51.8	
10:00 PM - 11:00 PM	55.1	78.0	51.4	
11:00 PM - 12:00 AM	54.2	79.3	51.3	
12:00 AM - 01:00 AM	52.7	69.3	50.6	
01:00 AM - 02:00 AM	52.5	69.5	50.4	
02:00 AM - 03:00 AM	53.1	73.7	50.3	
03:00 AM - 04:00 AM	62.1	98.9	50.3	
04:00 AM - 05:00 AM	57.1	85.4	50.8	
05:00 AM - 06:00 AM	61.1	89.0	53.5	
06:00 AM - 07:00 AM	60.9	89.8	53.7	
07:00 AM - 08:00 AM	65.8	85.0	54.8	
08:00 AM - 09:00 AM	71.9	97.2	64.8	
09:00 AM - 10:00 AM	70.8	97.1	56.8	
10:00 AM - 11:00 AM	69.3	90.5	61.3	
11:00 AM - 12:00 PM	68.1	87.0	62.1	
Leq Average (dB(A))	69.6	-	-	
Lmax (dB(A))	-	104.5	-	
L90 (dB(A))	-	-	50.5	
Standard	70	115	-	

Method : In-house method : TM 201 Based on ISO 1996-2 : 2017
Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
Remark : # เป็นงานนอกขอบข่ายมาตรฐาน มอก.17025

ANALYSIS REPORT

Report No.: RA 0444/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warmaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air
Measuring by : Manop Salamsor
Measuring Date : August 30 - 31, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35 °C Relative humidity 40 - 50 %

Page 1 of 1

A0418/65 : Aug 30 - 31, 2022				
Time	Leq	Lmax	L90 ^a	
12:00 PM - 01:00 PM	62.0	89.6	54.3	
01:00 PM - 02:00 PM	69.0	89.6	58.1	
02:00 PM - 03:00 PM	69.7	93.9	58.8	
03:00 PM - 04:00 PM	72.0	93.6	58.2	
04:00 PM - 05:00 PM	67.6	86.8	57.4	
05:00 PM - 06:00 PM	63.8	86.1	54.0	
06:00 PM - 07:00 PM	72.0	89.4	52.2	
07:00 PM - 08:00 PM	61.5	79.3	52.9	
08:00 PM - 09:00 PM	56.8	84.8	52.2	
09:00 PM - 10:00 PM	55.1	81.2	49.4	
10:00 PM - 11:00 PM	58.2	84.9	48.8	
11:00 PM - 12:00 AM	51.9	76.3	47.7	
12:00 AM - 01:00 AM	50.9	67.8	48.7	
01:00 AM - 02:00 AM	50.6	68.5	48.6	
02:00 AM - 03:00 AM	50.2	63.6	48.6	
03:00 AM - 04:00 AM	49.7	71.3	48.5	
04:00 AM - 05:00 AM	50.5	66.7	48.7	
05:00 AM - 06:00 AM	51.7	77.5	47.5	
06:00 AM - 07:00 AM	53.4	88.3	49.2	
07:00 AM - 08:00 AM	59.7	88.4	50.7	
08:00 AM - 09:00 AM	71.8	95.6	56.3	
09:00 AM - 10:00 AM	73.3	92.4	62.2	
10:00 AM - 11:00 AM	76.7	92.4	61.2	
11:00 AM - 12:00 PM	74.8	88.9	62.3	
Leq Average (dB(A))	68.7	-	-	
Lmax (dB(A))	-	95.6	-	
L90 (dB(A))	-	-	48.5	
Standard	70	115	-	

Method : In-house method : TM 201 Based on ISO 1996-2 : 2017
Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
Remark : # เป็นงานนอกขอบข่ายมาตรฐาน มอก.17025

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0518/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
 Address : เลขที่ 59 ซอยวิเศษทองพรม 10110 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRI.com
 Project Name : THE MUVE RAM 22
 Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
 Measuring by : Manop Salamsor Received Date : September 30, 2022
 Measuring Date : September 28 - 29, 2022 Report Date : October 07, 2022
 Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32 °C Relative humidity 78 - 83 %

Page 1 of 1

Noise

A0473/65 : Sep 28 - 29, 2022			
Time	Leq	Lmax	L90 ^d
12:00 PM - 01:00 PM	57.9	80.8	52.1
01:00 PM - 02:00 PM	74.0	90.4	51.8
02:00 PM - 03:00 PM	71.9	93.2	60.7
03:00 PM - 04:00 PM	69.9	91.6	61.8
04:00 PM - 05:00 PM	71.9	94.4	59.7
05:00 PM - 06:00 PM	63.8	82.5	51.1
06:00 PM - 07:00 PM	57.7	81.6	52.2
07:00 PM - 08:00 PM	60.3	86.7	53.7
08:00 PM - 09:00 PM	57.9	85.8	51.3
09:00 PM - 10:00 PM	56.9	82.3	50.3
10:00 PM - 11:00 PM	57.8	82.0	51.3
11:00 PM - 12:00 AM	55.3	71.1	48.8
12:00 AM - 01:00 AM	51.3	71.1	47.8
01:00 AM - 02:00 AM	53.6	66.7	47.5
02:00 AM - 03:00 AM	55.4	76.1	48.4
03:00 AM - 04:00 AM	56.0	65.4	51.8
04:00 AM - 05:00 AM	53.4	62.4	50.5
05:00 AM - 06:00 AM	54.8	66.4	50.7
06:00 AM - 07:00 AM	53.1	71.4	49.6
07:00 AM - 08:00 AM	56.3	85.8	47.5
08:00 AM - 09:00 AM	70.1	89.4	51.8
09:00 AM - 10:00 AM	74.8	95.0	59.4
10:00 AM - 11:00 AM	75.4	97.3	63.5
11:00 AM - 12:00 PM	74.8	93.1	59.8
Leq Average (dB(A))	68.8	-	-
Lmax (dB(A))	-	97.3	-
L90 (dB(A))	-	-	48.0
Standard	70	115	-

Method : In-house method : TM 201 Based on ISO 1996-2: 2017
 Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
 Remark : # เป็นงานนอกขอบข่ายมาตรฐาน มอก.17025

-- End of Report --

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0672/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
 Address : เลขที่ 59 ซอยวิเศษทองพรม 10110 แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
 Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRI.com
 Project Name : THE MUVE RAM 22
 Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
 Measuring by : Manop Salamsor Received Date : October 29, 2022
 Measuring Date : October 27 - 28, 2022 Report Date : November 05, 2022
 Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C Relative humidity 48 - 59 %

Page 1 of 1

Noise

A0579/65 : Oct 27 - 28, 2022			
Time	Leq	Lmax	L90 ^d
12:00 PM - 01:00 PM	58.4	80.5	53.3
01:00 PM - 02:00 PM	64.6	84.6	58.7
02:00 PM - 03:00 PM	64.2	86.8	59.4
03:00 PM - 04:00 PM	64.3	86.8	57.8
04:00 PM - 05:00 PM	63.8	85.5	59.1
05:00 PM - 06:00 PM	63.8	85.3	58.4
06:00 PM - 07:00 PM	58.2	84.6	46.2
07:00 PM - 08:00 PM	51.9	73.4	46.3
08:00 PM - 09:00 PM	52.2	72.6	48.3
09:00 PM - 10:00 PM	52.2	73.9	47.1
10:00 PM - 11:00 PM	50.6	71.6	44.7
11:00 PM - 12:00 AM	47.6	72.3	40.0
12:00 AM - 01:00 AM	46.3	66.8	41.2
01:00 AM - 02:00 AM	46.5	68.0	41.7
02:00 AM - 03:00 AM	46.8	68.4	41.5
03:00 AM - 04:00 AM	46.7	67.4	41.6
04:00 AM - 05:00 AM	49.1	72.2	44.3
05:00 AM - 06:00 AM	50.5	72.0	44.9
06:00 AM - 07:00 AM	51.1	73.0	46.3
07:00 AM - 08:00 AM	56.8	80.1	45.2
08:00 AM - 09:00 AM	64.3	84.7	58.2
09:00 AM - 10:00 AM	63.9	86.0	59.4
10:00 AM - 11:00 AM	65.2	86.3	60.0
11:00 AM - 12:00 PM	64.2	86.7	59.1
Leq Average (dB(A))	60.5	-	-
Lmax (dB(A))	-	86.8	-
L90 (dB(A))	-	-	41.5
Standard	70	115	-

Method : In-house method : TM 201 Based on ISO 1996-2: 2017
 Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
 Remark : # เป็นงานนอกขอบข่ายมาตรฐาน มอก.17025



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 ต. สามพัน อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210, Thailand
Tel: 0-35226-583 Fax: 0-35226-582

TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0940/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยวิเศษทองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อรุณพิจา Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRI.com

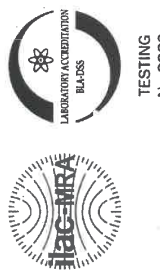
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : December 02, 2022
Measuring Date : November 30 - December 01, 2022 Report Date : December 09, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61 %
Noise

Page 1 of 1

A0804/65 : Nov 30 - Dec 01, 2022			
Time	Leq	Lmax	L90 th
12:00 PM - 01:00 PM	62.1	83.5	51.7
01:00 PM - 02:00 PM	71.3	91.9	55.8
02:00 PM - 03:00 PM	77.1	91.2	53.2
03:00 PM - 04:00 PM	66.0	90.9	54.4
04:00 PM - 05:00 PM	59.2	78.1	51.4
05:00 PM - 06:00 PM	56.3	81.6	49.9
06:00 PM - 07:00 PM	58.3	85.8	50.3
07:00 PM - 08:00 PM	59.2	82.6	54.9
08:00 PM - 09:00 PM	59.3	75.6	57.1
09:00 PM - 10:00 PM	58.7	80.1	53.2
10:00 PM - 11:00 PM	56.2	75.9	47.5
11:00 PM - 12:00 AM	50.1	74.9	43.7
12:00 AM - 01:00 AM	49.6	70.1	42.7
01:00 AM - 02:00 AM	48.0	65.0	42.0
02:00 AM - 03:00 AM	46.4	64.3	40.3
03:00 AM - 04:00 AM	47.4	73.9	40.3
04:00 AM - 05:00 AM	49.9	74.2	43.5
05:00 AM - 06:00 AM	50.0	70.6	44.3
06:00 AM - 07:00 AM	52.1	70.5	48.2
07:00 AM - 08:00 AM	58.1	86.4	50.7
08:00 AM - 09:00 AM	59.6	81.2	53.9
09:00 AM - 10:00 AM	63.7	85.4	54.9
10:00 AM - 11:00 AM	59.8	76.0	53.4
11:00 AM - 12:00 PM	58.3	75.6	53.2
Leq Average (dB(A))	65.3	-	-
Lmax (dB(A))	-	91.9	-
L90 (dB(A))	-	-	42.2
Standard	70	115	-

Method : In-house method : TM 201 Based on ISO 1996-2 : 2017
Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
Remark : # เป็นงานนอกขอบข่ายมาตรฐาน มอก.17025



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 ต. สามพัน อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210, Thailand
Tel: 0-35226-583 Fax: 0-35226-582

TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0024/66

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยวิเศษทองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อรุณพิจา Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRI.com

Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : December 29, 2022
Measuring Date : December 28 - 29, 2022 Report Date : January 10, 2023

Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C Relative humidity 50 - 71 %
Noise

Page 1 of 1

A0967/65 : Dec 28 - 29, 2022			
Time	Leq	Lmax	L90 th
12:00 PM - 01:00 PM	64.7	88.2	52.9
01:00 PM - 02:00 PM	65.8	85.9	54.9
02:00 PM - 03:00 PM	65.7	87.8	55.2
03:00 PM - 04:00 PM	66.1	86.5	55.5
04:00 PM - 05:00 PM	60.0	80.0	50.9
05:00 PM - 06:00 PM	66.1	87.6	55.5
06:00 PM - 07:00 PM	66.9	88.1	56.6
07:00 PM - 08:00 PM	65.9	86.6	55.3
08:00 PM - 09:00 PM	65.7	87.4	55.1
09:00 PM - 10:00 PM	66.0	88.0	54.8
10:00 PM - 11:00 PM	60.7	83.9	47.7
11:00 PM - 12:00 AM	53.9	73.9	49.2
12:00 AM - 01:00 AM	53.8	75.6	47.6
01:00 AM - 02:00 AM	54.0	74.1	49.4
02:00 AM - 03:00 AM	52.3	73.1	46.9
03:00 AM - 04:00 AM	48.0	70.5	40.3
04:00 AM - 05:00 AM	48.5	69.6	43.8
05:00 AM - 06:00 AM	48.3	69.7	44.4
06:00 AM - 07:00 AM	48.2	69.3	42.7
07:00 AM - 08:00 AM	48.1	69.6	43.9
08:00 AM - 09:00 AM	51.4	73.1	44.6
09:00 AM - 10:00 AM	52.2	74.0	45.8
10:00 AM - 11:00 AM	51.3	73.8	45.2
11:00 AM - 12:00 PM	58.6	80.8	51.3
Leq Average (dB(A))	62.2	-	-
Lmax (dB(A))	-	88.2	-
L90 (dB(A))	-	-	43.8
Standard	70	115	-

Method : In-house method : TM 201 Based on ISO 1996-2 : 2017
Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
Remark : # เป็นงานนอกขอบข่ายมาตรฐาน มอก.17025

-: End of Report :-





บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 ต.สามกษาม อ.สุโขทัย จ.พิษณุโลก 64210, Thailand

194 Moo 5, T.Kasham, A.U.Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel: 0-35226-383 Fax: 0-35226-382

ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

บริเวณวัดพระไกรสิทธิ์

ANALYSIS REPORT

TESTING
No.0029

Report No. : RA 0434/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)

Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโพธิ์ แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณพนิง

Phone : 08-6617-6111

E-mail : Warnaporn@SANSIRI.com

Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Ambient Air

Location : วัดพระไกรสิทธิ์ (GPS 47° 6' 41.55", 152° 12' 96")

Measuring by : Manop Salamsor

Received Date : August 01, 2022

Measuring Date : July 29 - 30, 2022

Report Date : August 10, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36 °C Relative humidity 52 - 60 %

Page 1 of 1

Noise

Time	A0411/65 : Jul 29 - 30, 2022		
	Leq	Lmax	L90 ^a
11:00 AM - 12:00 PM	56.8	80.5	47.4
12:00 PM - 01:00 PM	55.8	78.5	47.3
01:00 PM - 02:00 PM	55.2	81.1	47.3
02:00 PM - 03:00 PM	54.9	76.1	46.9
03:00 PM - 04:00 PM	55.9	77.6	47.4
04:00 PM - 05:00 PM	64.1	82.8	47.9
05:00 PM - 06:00 PM	59.1	86.5	47.8
06:00 PM - 07:00 PM	60.3	80.7	49.1
07:00 PM - 08:00 PM	57.0	81.6	47.8
08:00 PM - 09:00 PM	56.1	81.8	47.9
09:00 PM - 10:00 PM	54.2	79.4	47.0
10:00 PM - 11:00 PM	51.0	67.3	47.0
11:00 PM - 12:00 AM	52.2	69.3	48.2
12:00 AM - 01:00 AM	53.7	66.9	46.0
01:00 AM - 02:00 AM	52.6	68.7	47.3
02:00 AM - 03:00 AM	49.9	75.4	43.6
03:00 AM - 04:00 AM	51.7	78.9	44.9
04:00 AM - 05:00 AM	52.4	77.0	43.7
05:00 AM - 06:00 AM	51.5	69.6	46.4
06:00 AM - 07:00 AM	53.5	77.4	44.9
07:00 AM - 08:00 AM	55.8	73.8	45.2
08:00 AM - 09:00 AM	61.4	78.6	47.9
09:00 AM - 10:00 AM	57.2	82.5	47.6
10:00 AM - 11:00 AM	57.0	89.8	47.9
Leq Average (dB(A))	56.9	-	-
Lmax (dB(A))	-	89.8	-
L90 (dB(A))	-	-	44.9
Standard	70	115	-

Method : In-house method : TM 201 Based on ISO 1996-2 : 2017

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

Remark : # เป็นงานนอกขอบข่ายมาตรฐาน มอก.17025

End of Report :-

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

FO-LAB 7/8-1/3 รายงานผลการทดสอบเสียง

แก้ไขครั้งที่ : 0, วันที่แก้ไข : 1 ม.ค. 2562, หน้า 1/1



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต. ตาหนาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383 Fax: 0-35226-382

TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0452/65

Customer Name : บริษัท แอสซี จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยวิมลอองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRLcom
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air
Measuring by : Manop Salamsor
Measuring Date : August 30 - 31, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35 °C Relative humidity 40 - 50 %

Page 1 of 1

Noise

A0420/65 : Aug 30 - 31, 2022				
Time	Leq	Lmax	L90 ^d	
11:00 AM - 12:00 PM	55.3	79.3	47.3	
12:00 PM - 01:00 PM	56.7	85.0	47.1	
01:00 PM - 02:00 PM	53.8	77.3	46.7	
02:00 PM - 03:00 PM	56.1	79.9	46.3	
03:00 PM - 04:00 PM	56.5	79.1	46.4	
04:00 PM - 05:00 PM	70.2	83.5	46.7	
05:00 PM - 06:00 PM	57.7	77.3	48.5	
06:00 PM - 07:00 PM	56.9	79.7	47.1	
07:00 PM - 08:00 PM	58.3	89.1	46.2	
08:00 PM - 09:00 PM	53.7	78.9	44.8	
09:00 PM - 10:00 PM	49.0	71.2	44.3	
10:00 PM - 11:00 PM	48.7	69.9	43.4	
11:00 PM - 12:00 AM	47.4	66.6	43.0	
12:00 AM - 01:00 AM	49.7	67.8	42.7	
01:00 AM - 02:00 AM	46.3	66.6	42.7	
02:00 AM - 03:00 AM	45.8	62.9	42.1	
03:00 AM - 04:00 AM	51.6	65.9	42.0	
04:00 AM - 05:00 AM	47.9	68.5	41.9	
05:00 AM - 06:00 AM	52.0	73.6	42.8	
06:00 AM - 07:00 AM	55.8	79.5	45.0	
07:00 AM - 08:00 AM	59.1	80.7	48.9	
08:00 AM - 09:00 AM	66.7	79.0	49.6	
09:00 AM - 10:00 AM	55.6	87.7	46.3	
10:00 AM - 11:00 AM	56.1	80.9	46.9	
Leq Average (dB(A))	59.5	-	-	
Lmax (dB(A))	-	89.1	-	
L90 (dB(A))	-	-	42.3	
Standard	70	115	-	

Method : In-house method : TM 201 Based on ISO 1996-2: 2017
Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
Remark : # เป็นงานนอกขอบเขตมาตรฐาน มอก.17025

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต. ตาหนาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383 Fax: 0-35226-382

TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0526/65

Customer Name : บริษัท แอสซี จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยวิมลอองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRLcom
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air
Measuring by : Manop Salamsor
Measuring Date : September 28 - 29, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32 °C Relative humidity 78 - 83 %

Page 1 of 1

Noise

A0476/65 : Sep 28 - 29, 2022				
Time	Leq	Lmax	L90 ^d	
11:00 AM - 12:00 PM	55.8	76.4	47.4	
12:00 PM - 01:00 PM	55.8	76.3	47.4	
01:00 PM - 02:00 PM	54.4	75.7	47.0	
02:00 PM - 03:00 PM	55.2	75.4	46.7	
03:00 PM - 04:00 PM	56.0	76.6	46.8	
04:00 PM - 05:00 PM	56.9	81.6	47.7	
05:00 PM - 06:00 PM	56.1	80.2	48.5	
06:00 PM - 07:00 PM	57.0	76.8	48.1	
07:00 PM - 08:00 PM	57.1	81.7	47.4	
08:00 PM - 09:00 PM	54.7	80.4	46.4	
09:00 PM - 10:00 PM	51.2	75.3	45.8	
10:00 PM - 11:00 PM	49.7	66.4	45.4	
11:00 PM - 12:00 AM	49.5	65.7	45.7	
12:00 AM - 01:00 AM	51.5	66.4	44.4	
01:00 AM - 02:00 AM	49.2	65.3	45.1	
02:00 AM - 03:00 AM	47.3	65.0	42.9	
03:00 AM - 04:00 AM	50.5	70.8	43.5	
04:00 AM - 05:00 AM	49.1	70.2	43.2	
05:00 AM - 06:00 AM	51.5	67.2	45.0	
06:00 AM - 07:00 AM	54.6	74.5	45.4	
07:00 AM - 08:00 AM	57.0	73.8	47.5	
08:00 AM - 09:00 AM	56.6	77.4	48.5	
09:00 AM - 10:00 AM	55.8	83.9	47.0	
10:00 AM - 11:00 AM	56.5	80.6	47.7	
Leq Average (dB(A))	54.6	-	-	
Lmax (dB(A))	-	83.9	-	
L90 (dB(A))	-	-	43.8	
Standard	70	115	-	

Method : In-house method : TM 201 Based on ISO 1996-2: 2017
Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
Remark : # เป็นงานนอกขอบเขตมาตรฐาน มอก.17025

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0680/65

Customer Name : บริษัท เสนศิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครินทร์ แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRL.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระโขนง (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : December 02, 2022
Measuring Date : November 30 - December 01, 2022 Report Date : December 09, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61 %

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0948/65

Customer Name : บริษัท เสนศิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครินทร์ แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRL.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระโขนง (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : December 02, 2022
Measuring Date : November 30 - December 01, 2022 Report Date : December 09, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61 %

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0680/65

Customer Name : บริษัท เสนศิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครินทร์ แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRL.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระโขนง (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : December 02, 2022
Measuring Date : November 30 - December 01, 2022 Report Date : December 09, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61 %

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0948/65

Customer Name : บริษัท เสนศิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครินทร์ แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRL.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระโขนง (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : December 02, 2022
Measuring Date : November 30 - December 01, 2022 Report Date : December 09, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61 %

ผลการวิเคราะห์ระดับเสียงรบกวน

ผลการวิเคราะห์ระดับเสี่ยงรบกวน

ผลการวิเคราะห์ระดับเสี่ยงรบกวน
บริเวณพื้นที่โครงการ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.สามพัน อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Samphan, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0428/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหานคร (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : August 01, 2022
Measuring Date : July 29 - 30, 2022 Report Date : August 10, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36 °C Relative humidity 52 - 60 % Page 1 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะเปิดการรบกวน	ขณะปิดการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
12:00 PM - 01:00 PM	70.5	52.5	70.5	20.0
01:00 PM - 02:00 PM	74.5	52.5	74.5	24.0
02:00 PM - 03:00 PM	73.1	52.5	73.1	22.6
03:00 PM - 04:00 PM	73.2	52.5	73.2	22.7
04:00 PM - 05:00 PM	69.0	52.5	69.0	18.5
05:00 PM - 06:00 PM	72.2	52.5	72.2	21.7
06:00 PM - 07:00 PM	73.6	52.5	73.6	23.1
07:00 PM - 08:00 PM	74.9	52.5	74.9	24.4
08:00 PM - 09:00 PM	67.3	52.5	67.3	16.8
09:00 PM - 10:00 PM	56.3	52.5	54.3	3.8
10:00 PM - 10:05 PM	54.2	55.1	50.2	-2.1
10:05 PM - 10:10 PM	57.6	55.1	57.6	5.3
10:10 PM - 10:15 PM	58.3	55.1	58.3	6.0
10:15 PM - 10:20 PM	54.6	55.1	50.6	-1.7
10:20 PM - 10:25 PM	54.6	55.1	50.6	-1.7
10:25 PM - 10:30 PM	55.1	55.1	51.1	-1.2
10:30 PM - 10:35 PM	55.2	55.1	51.2	-1.1
10:35 PM - 10:40 PM	54.6	55.1	50.6	-1.7
10:40 PM - 10:45 PM	53.4	55.1	49.4	-2.9
10:45 PM - 10:50 PM	53.5	55.1	49.5	-2.8
10:50 PM - 10:55 PM	53.8	55.1	49.8	-2.5
10:55 PM - 11:00 PM	52.7	55.1	48.7	-3.6
11:00 PM - 11:05 PM	52.9	55.1	48.9	-3.4
11:05 PM - 11:10 PM	53.3	55.1	49.3	-3.0
11:10 PM - 11:15 PM	54.0	55.1	50.0	-2.3
11:15 PM - 11:20 PM	53.9	55.1	49.9	-2.4
11:20 PM - 11:25 PM	53.2	55.1	49.2	-3.1
11:25 PM - 11:30 PM	58.2	55.1	58.2	5.9
11:30 PM - 11:35 PM	55.3	55.1	51.3	-1.0
11:35 PM - 11:40 PM	53.2	55.1	49.2	-3.1
11:40 PM - 11:45 PM	53.8	55.1	49.8	-2.5
11:45 PM - 11:50 PM	52.5	55.1	48.5	-3.8
11:50 PM - 11:55 PM	53.9	55.1	49.9	-2.4
Standard (010)				≤ 10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.สามพัน อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Samphan, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0428/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหานคร (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : August 01, 2022
Measuring Date : July 29 - 30, 2022 Report Date : August 10, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36 °C Relative humidity 52 - 60 % Page 2 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะเปิดการรบกวน	ขณะปิดการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
11:55 PM - 12:00 AM	52.4	55.1	48.4	-3.9
12:00 AM - 12:05 AM	52.9	55.1	48.9	-3.4
12:05 AM - 12:10 AM	53.5	55.1	49.5	-2.8
12:10 AM - 12:15 AM	52.9	55.1	48.9	-3.4
12:15 AM - 12:20 AM	52.3	55.1	48.3	-4.0
12:20 AM - 12:25 AM	52.7	55.1	48.7	-3.6
12:25 AM - 12:30 AM	52.7	55.1	48.7	-3.6
12:30 AM - 12:35 AM	52.5	55.1	48.5	-3.8
12:35 AM - 12:40 AM	53.0	55.1	49.0	-3.3
12:40 AM - 12:45 AM	52.0	55.1	48.0	-4.3
12:45 AM - 12:50 AM	52.5	55.1	48.5	-3.8
12:50 AM - 12:55 AM	52.9	55.1	48.9	-3.4
12:55 AM - 01:00 AM	52.8	55.1	48.8	-3.5
01:00 AM - 01:05 AM	52.3	55.1	48.3	-4.0
01:05 AM - 01:10 AM	52.7	55.1	48.7	-3.6
01:10 AM - 01:15 AM	53.2	55.1	49.2	-3.1
01:15 AM - 01:20 AM	52.4	55.1	48.4	-3.9
01:20 AM - 01:25 AM	52.1	55.1	48.1	-4.2
01:25 AM - 01:30 AM	52.1	55.1	48.1	-4.2
01:30 AM - 01:35 AM	52.3	55.1	48.3	-4.0
01:35 AM - 01:40 AM	51.7	55.1	47.7	-4.6
01:40 AM - 01:45 AM	52.4	55.1	48.4	-3.9
01:45 AM - 01:50 AM	51.6	55.1	47.6	-4.7
01:50 AM - 01:55 AM	53.8	55.1	49.8	-2.5
01:55 AM - 02:00 AM	52.6	55.1	48.6	-3.7
02:00 AM - 02:05 AM	53.8	55.1	51.8	-0.5
02:05 AM - 02:10 AM	52.3	55.1	48.3	-4.0
02:10 AM - 02:15 AM	52.9	55.1	48.9	-3.4
02:15 AM - 02:20 AM	51.8	55.1	47.8	-4.5
02:20 AM - 02:25 AM	56.4	55.1	52.4	0.1
02:25 AM - 02:30 AM	51.8	55.1	47.8	-4.5
02:30 AM - 02:35 AM	52.0	55.1	48.0	-4.3
02:35 AM - 02:40 AM	51.9	55.1	47.9	-4.4
Standard (010)				≤ 10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.บางนา อ.ทุ่งใหญ่ จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Kanburi, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-393 Fax: 0-35800-394

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0428/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหานคร (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : August 01, 2022
Measuring Date : July 29 - 30, 2022 Report Date : August 10, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36 °C Relative humidity 52 - 60 % Page 3 of 4

Time	Result (DB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
02:40 AM - 02:45 AM	51.9	55.1	47.9	-4.4
02:45 AM - 02:50 AM	51.7	55.1	47.7	-4.6
02:50 AM - 02:55 AM	51.8	55.1	47.8	-4.5
02:55 AM - 03:00 AM	53.1	55.1	49.1	-3.2
03:00 AM - 03:05 AM	52.1	55.1	48.1	-4.2
03:05 AM - 03:10 AM	51.9	55.1	47.9	-4.4
03:10 AM - 03:15 AM	52.5	55.1	48.5	-3.8
03:15 AM - 03:20 AM	52.4	55.1	48.4	-3.9
03:20 AM - 03:25 AM	54.0	55.1	50.0	-2.3
03:25 AM - 03:30 AM	57.2	55.1	55.7	3.4
03:30 AM - 03:35 AM	57.2	55.1	55.7	3.4
03:35 AM - 03:40 AM	61.1	55.1	62.6	10.3
03:40 AM - 03:45 AM	58.8	55.1	59.8	7.5
03:45 AM - 03:50 AM	70.9	55.1	73.9	21.6
03:50 AM - 03:55 AM	64.3	55.1	66.8	14.5
03:55 AM - 04:00 AM	57.7	55.1	57.7	5.4
04:00 AM - 04:05 AM	52.6	55.1	48.6	-3.7
04:05 AM - 04:10 AM	53.8	55.1	49.8	-2.5
04:10 AM - 04:15 AM	52.6	55.1	48.6	-3.7
04:15 AM - 04:20 AM	52.6	55.1	48.6	-3.7
04:20 AM - 04:25 AM	55.9	55.1	51.9	-0.4
04:25 AM - 04:30 AM	61.5	55.1	63.0	10.7
04:30 AM - 04:35 AM	57.9	55.1	57.9	5.6
04:35 AM - 04:40 AM	53.9	55.1	49.9	-2.4
04:40 AM - 04:45 AM	56.4	55.1	52.4	0.1
04:45 AM - 04:50 AM	53.6	55.1	49.6	-2.7
04:50 AM - 04:55 AM	57.8	55.1	57.8	5.5
04:55 AM - 05:00 AM	61.6	55.1	63.6	11.3
05:00 AM - 05:05 AM	63.9	55.1	66.4	14.1
05:05 AM - 05:10 AM	64.3	55.1	66.8	14.5
05:10 AM - 05:15 AM	64.7	55.1	67.2	14.9
05:15 AM - 05:20 AM	61.5	55.1	63.0	10.7
05:20 AM - 05:25 AM	59.4	55.1	60.4	8.1
Standard (1)(2)				≤ 10



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.บางนา อ.ทุ่งใหญ่ จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Kanburi, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-393 Fax: 0-35800-394

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0428/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหานคร (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : August 01, 2022
Measuring Date : July 29 - 30, 2022 Report Date : August 10, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36 °C Relative humidity 52 - 60 % Page 4 of 4

Time	Result (DB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
05:25 AM - 05:30 AM	60.8	55.1	62.3	10.0
05:30 AM - 05:35 AM	57.3	55.1	55.8	5.2
05:35 AM - 05:40 AM	58.6	55.1	59.6	5.2
05:40 AM - 05:45 AM	57.3	55.1	55.8	5.2
05:45 AM - 05:50 AM	58.8	55.1	59.8	5.2
05:50 AM - 05:55 AM	56.6	55.1	55.1	2.8
05:55 AM - 06:00 AM	59.1	55.1	60.1	5.0
06:00 AM - 07:00 AM	60.9	52.5	60.4	9.9
07:00 AM - 08:00 AM	65.8	52.5	65.8	15.3
08:00 AM - 09:00 AM	71.9	52.5	71.9	21.4
08:00 AM - 09:00 AM	70.8	52.5	70.8	20.3
08:00 AM - 09:00 AM	69.3	52.5	69.3	18.8
08:00 AM - 09:00 AM	68.1	52.5	68.1	17.6
Standard (1)(2)				≤ 10

Method : Sound Level Meter

Standard : (1) ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง คู่มือการตรวจวัดเสียง (พ.ศ. 2550) (2) ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่ต้องมีการป้องกันจากโรงงาน พ.ศ. 2548

Remark : (1) ระดับเสียงพื้นฐานและระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดวันที่ 31 กรกฎาคม 2022

(2) ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องเป็นเวลานาน 1 ชั่วโมงขึ้นไป ☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง

☐ มีลักษณะที่สลับซับซ้อน ☐ ไม่สลับซับซ้อน

(3) ช่วงเวลาการเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

☒ ตลอดวัน (06:00 AM - 10:00 PM) ☐ ตลอดวัน (06:00 AM - 06:00 AM) ☐ พื้นที่ที่มีการรบกวนต่อเนื่อง (ระบุ).....

--- End of Report ---



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.ดงนาทาม อ.อุ้มอ่อง หนองคาย 13210
194 Moo 5, T. Dong Nam, A. U-Thai, Nong Khai 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.ดงนาทาม อ.อุ้มอ่อง หนองคาย 13210
194 Moo 5, T. Dong Nam, A. U-Thai, Nong Khai 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0446/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยอินทกมลพริ้ง ในาง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 Email : Warnapom@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : September 01, 2022
Measuring Date : August 30 - 31, 2022 Report Date : September 08, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35 °C Relative humidity 40 - 50 % Page 1 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	พื้นฐาน
12:00 PM - 01:00 PM	62.0	51.3	61.5	49.3
01:00 PM - 02:00 PM	69.0	51.3	69.0	49.3
02:00 PM - 03:00 PM	69.7	51.3	69.7	49.3
03:00 PM - 04:00 PM	72.0	51.3	72.0	49.3
04:00 PM - 05:00 PM	67.6	51.3	67.6	49.3
05:00 PM - 06:00 PM	63.8	51.3	63.8	49.3
06:00 PM - 07:00 PM	72.0	51.3	72.0	49.3
07:00 PM - 08:00 PM	61.5	51.3	61.0	49.3
08:00 PM - 09:00 PM	56.8	51.3	55.3	49.3
09:00 PM - 10:00 PM	55.1	51.3	53.1	49.3
10:00 PM - 10:05 PM	55.6	53.9	54.1	51.1
10:05 PM - 10:10 PM	55.6	53.9	54.1	51.1
10:10 PM - 10:15 PM	61.8	53.9	64.3	51.1
10:15 PM - 10:20 PM	62.9	53.9	65.4	51.1
10:20 PM - 10:25 PM	56.7	53.9	56.7	51.1
10:25 PM - 10:30 PM	56.2	53.9	54.7	51.1
10:30 PM - 10:35 PM	55.6	53.9	54.1	51.1
10:35 PM - 10:40 PM	56.8	53.9	56.8	51.1
10:40 PM - 10:45 PM	61.4	53.9	63.9	51.1
10:45 PM - 10:50 PM	55.7	53.9	54.2	51.1
10:50 PM - 10:55 PM	51.1	53.9	47.1	51.1
10:55 PM - 11:00 PM	52.1	53.9	48.1	51.1
11:00 PM - 11:05 PM	52.3	53.9	48.3	51.1
11:05 PM - 11:10 PM	53.0	53.9	49.0	51.1
11:10 PM - 11:15 PM	56.4	53.9	56.4	51.1
11:15 PM - 11:20 PM	52.1	53.9	48.1	51.1
11:20 PM - 11:25 PM	50.2	53.9	46.2	51.1
11:25 PM - 11:30 PM	50.0	53.9	46.0	51.1
11:30 PM - 11:35 PM	50.4	53.9	46.4	51.1
11:35 PM - 11:40 PM	51.2	53.9	47.2	51.1
11:40 PM - 11:45 PM	51.2	53.9	47.2	51.1
11:45 PM - 11:50 PM	50.5	53.9	46.5	51.1
11:50 PM - 11:55 PM	50.3	53.9	46.3	51.1
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾				≤ 10



The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0446/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยอินทกมลพริ้ง ในาง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 Email : Warnapom@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : September 01, 2022
Measuring Date : August 30 - 31, 2022 Report Date : September 08, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35 °C Relative humidity 40 - 50 % Page 2 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	พื้นฐาน
11:55 PM - 12:00 AM	49.8	53.9	45.8	51.1
12:00 AM - 12:05 AM	51.0	53.9	47.0	51.1
12:05 AM - 12:10 AM	51.6	53.9	47.6	51.1
12:10 AM - 12:15 AM	50.4	53.9	46.4	51.1
12:15 AM - 12:20 AM	51.4	53.9	47.4	51.1
12:20 AM - 12:25 AM	50.8	53.9	46.8	51.1
12:25 AM - 12:30 AM	50.8	53.9	46.8	51.1
12:30 AM - 12:35 AM	51.2	53.9	47.2	51.1
12:35 AM - 12:40 AM	50.5	53.9	46.5	51.1
12:40 AM - 12:45 AM	49.8	53.9	45.8	51.1
12:45 AM - 12:50 AM	49.9	53.9	45.9	51.1
12:50 AM - 12:55 AM	52.3	53.9	48.3	51.1
12:55 AM - 01:00 AM	50.7	53.9	46.7	51.1
01:00 AM - 01:05 AM	49.7	53.9	45.7	51.1
01:05 AM - 01:10 AM	49.8	53.9	45.8	51.1
01:10 AM - 01:15 AM	51.1	53.9	47.1	51.1
01:15 AM - 01:20 AM	49.6	53.9	45.6	51.1
01:20 AM - 01:25 AM	51.5	53.9	47.5	51.1
01:25 AM - 01:30 AM	50.0	53.9	46.0	51.1
01:30 AM - 01:35 AM	50.4	53.9	46.4	51.1
01:35 AM - 01:40 AM	50.1	53.9	46.1	51.1
01:40 AM - 01:45 AM	50.3	53.9	46.3	51.1
01:45 AM - 01:50 AM	52.6	53.9	48.6	51.1
01:50 AM - 01:55 AM	50.1	53.9	46.1	51.1
01:55 AM - 02:00 AM	51.3	53.9	47.3	51.1
02:00 AM - 02:05 AM	49.6	53.9	45.6	51.1
02:05 AM - 02:10 AM	49.8	53.9	45.8	51.1
02:10 AM - 02:15 AM	49.5	53.9	45.5	51.1
02:15 AM - 02:20 AM	50.7	53.9	46.7	51.1
02:20 AM - 02:25 AM	50.1	53.9	46.1	51.1
02:25 AM - 02:30 AM	49.6	53.9	45.6	51.1
02:30 AM - 02:35 AM	51.7	53.9	47.7	51.1
02:35 AM - 02:40 AM	51.0	53.9	47.0	51.1
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾				≤ 10



The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.ตาบาม อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Kanburi, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-583, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0446/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครสวรรค์ 10110 แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 Email : Wamaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : September 01, 2022
Measuring Date : August 30 - 31, 2022 Report Date : September 08, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35 °C Relative humidity 40 - 50 % Page 3 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
02:40 AM - 02:45 AM	49.7	53.9	45.7	51.1
02:45 AM - 02:50 AM	49.7	53.9	45.7	51.1
02:50 AM - 02:55 AM	49.6	53.9	45.6	51.1
02:55 AM - 03:00 AM	50.5	53.9	46.5	51.1
03:00 AM - 03:05 AM	49.6	53.9	45.6	51.1
03:05 AM - 03:10 AM	49.3	53.9	45.3	51.1
03:10 AM - 03:15 AM	49.8	53.9	45.8	51.1
03:15 AM - 03:20 AM	49.6	53.9	45.6	51.1
03:20 AM - 03:25 AM	49.9	53.9	45.9	51.1
03:25 AM - 03:30 AM	49.5	53.9	45.5	51.1
03:30 AM - 03:35 AM	49.5	53.9	45.5	51.1
03:35 AM - 03:40 AM	49.3	53.9	45.3	51.1
03:40 AM - 03:45 AM	49.8	53.9	45.8	51.1
03:45 AM - 03:50 AM	49.9	53.9	45.9	51.1
03:50 AM - 03:55 AM	50.5	53.9	46.5	51.1
03:55 AM - 04:00 AM	50.9	53.9	46.9	51.1
04:00 AM - 04:05 AM	50.9	53.9	46.9	51.1
04:05 AM - 04:10 AM	49.7	53.9	45.7	51.1
04:10 AM - 04:15 AM	50.7	53.9	46.7	51.1
04:15 AM - 04:20 AM	49.7	53.9	45.7	51.1
04:20 AM - 04:25 AM	50.2	53.9	46.2	51.1
04:25 AM - 04:30 AM	49.7	53.9	45.7	51.1
04:30 AM - 04:35 AM	51.4	53.9	47.4	51.1
04:35 AM - 04:40 AM	50.8	53.9	46.8	51.1
04:40 AM - 04:45 AM	49.9	53.9	45.9	51.1
04:45 AM - 04:50 AM	50.1	53.9	46.1	51.1
04:50 AM - 04:55 AM	50.7	53.9	46.7	51.1
04:55 AM - 05:00 AM	49.6	53.9	45.6	51.1
05:00 AM - 05:05 AM	49.2	53.9	45.2	51.1
05:05 AM - 05:10 AM	49.0	53.9	45.0	51.1
05:10 AM - 05:15 AM	50.6	53.9	46.6	51.1
05:15 AM - 05:20 AM				
05:20 AM - 05:25 AM				
Standard (1)(2)				≤ 10



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.ตาบาม อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Kanburi, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-583, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0446/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครสวรรค์ 10110 แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 Email : Wamaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : September 01, 2022
Measuring Date : August 30 - 31, 2022 Report Date : September 08, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35 °C Relative humidity 40 - 50 % Page 4 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
05:25 AM - 05:30 AM	51.1	53.9	47.1	51.1
05:30 AM - 05:35 AM	50.5	53.9	46.5	51.1
05:35 AM - 05:40 AM	50.3	53.9	46.3	51.1
05:40 AM - 05:45 AM	52.3	53.9	48.3	51.1
05:45 AM - 05:50 AM	51.5	53.9	47.5	51.1
05:50 AM - 05:55 AM	57.3	53.9	57.3	51.1
05:55 AM - 06:00 AM	50.1	53.9	46.1	51.1
06:00 AM - 07:00 AM	53.4	51.3	48.9	49.3
07:00 AM - 08:00 AM	51.3	51.3	59.2	49.3
08:00 AM - 09:00 AM	71.8	51.3	71.8	49.3
08:00 AM - 09:00 AM	73.3	51.3	73.3	49.3
08:00 AM - 09:00 AM	76.7	51.3	76.7	49.3
08:00 AM - 09:00 AM	74.8	51.3	74.8	49.3
Standard (1)(2)				≤ 10

Method : Sound Level Meter

Standard : (1) ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Remark : (1) ระดับเสียงพื้นฐาและระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดวันที่ 04 กันยายน 2022

(2) ลักษณะเสียงรบกวนแหล่งกำเนิด

☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตลอดเวลา 1 ชั่วโมงขึ้นไป

☐ ไม่มีเสียงเกิดขึ้นตลอดเวลา 1 ชั่วโมงขึ้นไป

(3) ช่วงเวลาที่เสียงรบกวนเกินค่าที่กำหนด

☒ ตลอดวัน (06:00 AM - 10:00 PM)

☐ ตลอดวัน (10:00 PM - 06:00 AM)

☐ พื้นที่ที่มีการรบกวนเสียงรบกวน (ระบุ).....

☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง

--- End of Report ---



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.สามนา อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0520/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยกม.คลองพระโขนง แขวงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : September 30, 2022
Measuring Date : September 28 - 29, 2022 Report Date : October 07, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32 °C Relative humidity 78 - 83 % Page 1 of 4

Time	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการกวน	Result (dB(A))		ค่าสัมภาษณ
			ขณะมีการกวน	พื้นฐาน	
12:00 PM - 01:00 PM	57.9	52.8	56.4	50.3	6.1
01:00 PM - 02:00 PM	74.0	52.8	74.0	50.3	23.7
02:00 PM - 03:00 PM	71.9	52.8	71.9	50.3	21.6
03:00 PM - 04:00 PM	69.9	52.8	69.9	50.3	19.5
04:00 PM - 05:00 PM	71.9	52.8	71.9	50.3	21.6
05:00 PM - 06:00 PM	63.8	52.8	63.8	50.3	13.0
06:00 PM - 07:00 PM	57.7	52.8	56.2	50.3	5.9
07:00 PM - 08:00 PM	60.3	52.8	59.8	50.3	9.5
08:00 PM - 09:00 PM	57.9	52.8	56.4	50.3	6.1
09:00 PM - 10:00 PM	56.9	52.8	54.9	50.3	4.6
10:00 PM - 10:05 PM	54.9	53.6	50.9	50.8	0.1
10:05 PM - 10:10 PM	57.9	53.6	58.9	50.8	8.1
10:10 PM - 10:15 PM	58.0	53.6	59.0	50.8	8.2
10:15 PM - 10:20 PM	57.9	53.6	58.9	50.8	8.1
10:20 PM - 10:25 PM	56.2	53.6	56.2	50.8	5.4
10:25 PM - 10:30 PM	58.6	53.6	60.1	50.8	9.3
10:30 PM - 10:35 PM	58.4	53.6	59.9	50.8	9.1
10:35 PM - 10:40 PM	57.3	53.6	58.3	50.8	7.5
10:40 PM - 10:45 PM	57.5	53.6	58.5	50.8	7.7
10:45 PM - 10:50 PM	58.3	53.6	59.8	50.8	9.0
10:50 PM - 10:55 PM	58.2	53.6	59.7	50.8	8.9
10:55 PM - 11:00 PM	59.1	53.6	60.6	50.8	9.8
11:00 PM - 11:05 PM	59.2	53.6	60.7	50.8	9.9
11:05 PM - 11:10 PM	56.9	53.6	56.9	50.8	6.1
11:10 PM - 11:15 PM	52.0	53.6	48.0	50.8	-2.8
11:15 PM - 11:20 PM	50.4	53.6	46.4	50.8	-4.4
11:20 PM - 11:25 PM	50.8	53.6	46.8	50.8	-4.0
11:25 PM - 11:30 PM	54.3	53.6	50.3	50.8	-0.5
11:30 PM - 11:35 PM	54.9	53.6	50.9	50.8	0.1
11:35 PM - 11:40 PM	54.7	53.6	50.7	50.8	-0.1
11:40 PM - 11:45 PM	58.2	53.6	59.7	50.8	8.9
11:45 PM - 11:50 PM	56.2	53.6	56.2	50.8	5.4
11:50 PM - 11:55 PM	53.7	53.6	49.7	50.8	-1.1
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾				50.8	≤ 10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.สามนา อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0520/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยกม.คลองพระโขนง แขวงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : September 30, 2022
Measuring Date : September 28 - 29, 2022 Report Date : October 07, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32 °C Relative humidity 78 - 83 % Page 2 of 4

Time	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการกวน	Result (dB(A))		ค่าสัมภาษณ
			ขณะมีการกวน	พื้นฐาน	
11:55 PM - 12:00 AM	51.1	53.6	47.1	50.8	-3.7
12:00 AM - 12:05 AM	52.5	53.6	48.5	50.8	-2.3
12:05 AM - 12:10 AM	51.8	53.6	47.8	50.8	-3.0
12:10 AM - 12:15 AM	51.4	53.6	47.4	50.8	-3.4
12:15 AM - 12:20 AM	50.6	53.6	46.6	50.8	-4.2
12:20 AM - 12:25 AM	51.1	53.6	47.1	50.8	-3.7
12:25 AM - 12:30 AM	50.4	53.6	46.4	50.8	-4.4
12:30 AM - 12:35 AM	50.8	53.6	46.8	50.8	-4.0
12:35 AM - 12:40 AM	49.3	53.6	45.3	50.8	-5.5
12:40 AM - 12:45 AM	49.7	53.6	45.7	50.8	-5.1
12:45 AM - 12:50 AM	52.0	53.6	48.0	50.8	-2.8
12:50 AM - 12:55 AM	51.0	53.6	47.0	50.8	-3.8
12:55 AM - 01:00 AM	53.6	53.6	49.6	50.8	-1.2
01:00 AM - 01:05 AM	53.5	53.6	49.5	50.8	-1.3
01:05 AM - 01:10 AM	49.4	53.6	45.4	50.8	-5.4
01:10 AM - 01:15 AM	52.4	53.6	48.4	50.8	-2.4
01:15 AM - 01:20 AM	51.8	53.6	47.8	50.8	-3.0
01:20 AM - 01:25 AM	47.6	53.6	43.6	50.8	-7.2
01:25 AM - 01:30 AM	54.7	53.6	50.7	50.8	-0.1
01:30 AM - 01:35 AM	59.1	53.6	60.6	50.8	9.8
01:35 AM - 01:40 AM	57.5	53.6	58.5	50.8	7.7
01:40 AM - 01:45 AM	52.0	53.6	48.0	50.8	-2.8
01:45 AM - 01:50 AM	48.5	53.6	44.5	50.8	-6.3
01:50 AM - 01:55 AM	48.8	53.6	44.8	50.8	-6.0
01:55 AM - 02:00 AM	49.8	53.6	45.8	50.8	-5.0
02:00 AM - 02:05 AM	56.3	53.6	56.3	50.8	5.5
02:05 AM - 02:10 AM	48.8	53.6	44.8	50.8	-6.0
02:10 AM - 02:15 AM	51.1	53.6	47.1	50.8	-3.7
02:15 AM - 02:20 AM	50.0	53.6	46.0	50.8	-4.8
02:20 AM - 02:25 AM	53.1	53.6	49.1	50.8	-1.7
02:25 AM - 02:30 AM	52.2	53.6	48.2	50.8	-2.6
02:30 AM - 02:35 AM	56.3	53.6	56.3	50.8	5.5
02:35 AM - 02:40 AM	51.4	53.6	47.4	50.8	-3.4
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾				50.8	≤ 10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.สามพัน อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0520/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมนอกพระโขนง แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air
Measuring by : Manop Salamsor
Measuring Date : September 28 - 29, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32 °C Relative humidity 78 - 83 % Page 3 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
02:40 AM - 02:45 AM	53.2	53.6	49.2	-1.6
02:45 AM - 02:50 AM	58.8	53.6	60.3	50.8
02:50 AM - 02:55 AM	58.8	53.6	60.3	50.8
02:55 AM - 03:00 AM	59.1	53.6	60.6	50.8
03:00 AM - 03:05 AM	55.1	53.6	53.6	50.8
03:05 AM - 03:10 AM	54.1	53.6	50.1	-0.7
03:10 AM - 03:15 AM	53.4	53.6	49.4	-1.4
03:15 AM - 03:20 AM	55.3	53.6	53.8	50.8
03:20 AM - 03:25 AM	56.2	53.6	56.2	50.8
03:25 AM - 03:30 AM	56.3	53.6	56.3	50.8
03:30 AM - 03:35 AM	56.4	53.6	56.4	50.8
03:35 AM - 03:40 AM	57.4	53.6	58.4	50.8
03:40 AM - 03:45 AM	58.3	53.6	59.8	50.8
03:45 AM - 03:50 AM	57.8	53.6	58.8	50.8
03:50 AM - 03:55 AM	54.1	53.6	50.1	-0.7
03:55 AM - 04:00 AM	54.8	53.6	50.8	50.8
04:00 AM - 04:05 AM	53.0	53.6	49.0	-1.8
04:05 AM - 04:10 AM	53.2	53.6	49.2	-1.6
04:10 AM - 04:15 AM	55.0	53.6	51.0	50.8
04:15 AM - 04:20 AM	53.8	53.6	49.8	-1.0
04:20 AM - 04:25 AM	50.0	53.6	46.0	-4.8
04:25 AM - 04:30 AM	52.4	53.6	48.4	-2.4
04:30 AM - 04:35 AM	51.8	53.6	47.8	-3.0
04:35 AM - 04:40 AM	53.7	53.6	49.7	-1.1
04:40 AM - 04:45 AM	53.9	53.6	49.9	-0.9
04:45 AM - 04:50 AM	53.5	53.6	49.5	-1.3
04:50 AM - 04:55 AM	53.9	53.6	49.9	-0.9
04:55 AM - 05:00 AM	54.9	53.6	50.9	0.1
05:00 AM - 05:05 AM	57.3	53.6	58.3	50.8
05:05 AM - 05:10 AM	56.2	53.6	56.2	50.8
05:10 AM - 05:15 AM	56.9	53.6	56.9	50.8
05:15 AM - 05:20 AM	53.3	53.6	49.3	-1.5
05:20 AM - 05:25 AM	54.2	53.6	50.2	-0.6
Standard (1)(2)				≤ 10



The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.สามพัน อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0520/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมนอกพระโขนง แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air
Measuring by : Manop Salamsor
Measuring Date : September 28 - 29, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32 °C Relative humidity 78 - 83 % Page 4 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
05:25 AM - 05:30 AM	53.8	53.6	49.8	50.8
05:30 AM - 05:35 AM	54.4	53.6	50.4	50.8
05:35 AM - 05:40 AM	54.1	53.6	50.1	-0.7
05:40 AM - 05:45 AM	56.1	53.6	54.6	50.8
05:45 AM - 05:50 AM	52.9	53.6	48.9	50.8
05:50 AM - 05:55 AM	52.5	53.6	48.5	50.8
05:55 AM - 06:00 AM	53.6	53.6	48.7	-2.1
06:00 AM - 07:00 AM	53.1	52.8	46.1	50.3
07:00 AM - 08:00 AM	56.3	52.8	54.3	50.3
08:00 AM - 09:00 AM	70.1	52.8	70.1	50.3
08:00 AM - 09:00 AM	74.8	52.8	74.8	50.3
08:00 AM - 09:00 AM	75.4	52.8	75.4	50.3
08:00 AM - 09:00 AM	74.8	52.8	74.8	50.3
Standard (1)(2)				≤ 10

Method : Sound Level Meter

Standard : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่ถือว่าการรบกวนเกินกว่า พ.ศ. 2548

Remark : (1) ระดับเสียงพื้นฐานและระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดวันที่ 02 ตุลาคม 2022

(2) ลักษณะเสียงรบกวนของแหล่งกำเนิด

☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตลอดเวลา 1 ชั่วโมงขึ้นไป ☐ เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงขึ้นไป 1 ชั่วโมง ☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง

☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย (ระบุ).....

(3) ช่วงเวลาการเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

☒ ตลอดวัน (06:00 AM - 10:00 PM) ☐ กลางคืน (10:00 PM - 06:00 AM) ☐ พื้นที่ต้องการความเสียงรบกวน (ระบุ).....

-: End of Report -:



The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.สามพัน อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0674/65

Customer Name : บริษัท แชนลิวิ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครสวรรค์ แขวง พระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warmaporn@SANSIRL.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air
Measuring by : Manop Salamsor
Measuring Date : October 27 - 28, 2022 Received Date : October 29, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C Relative humidity 48 - 59 % Page 1 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะรับผลการทดสอบ	ขณะทำการทดสอบ	ค่าระดับการรบกวน
12:00 PM - 01:00 PM	58.4	57.4	51.4	-0.2
01:00 PM - 02:00 PM	64.6	57.4	63.6	12.0
02:00 PM - 03:00 PM	64.2	57.4	63.2	11.6
03:00 PM - 04:00 PM	64.5	57.4	63.5	11.9
04:00 PM - 05:00 PM	63.8	57.4	62.3	10.7
05:00 PM - 06:00 PM	63.8	57.4	62.8	11.2
06:00 PM - 07:00 PM	58.2	57.4	51.2	-0.4
07:00 PM - 08:00 PM	51.9	57.4	44.9	-6.7
08:00 PM - 09:00 PM	52.2	57.4	45.2	-6.4
09:00 PM - 10:00 PM	52.2	57.4	45.2	-6.4
10:00 PM - 10:05 PM	51.5	47.9	52.5	6.7
10:05 PM - 10:10 PM	50.9	47.9	50.9	45.8
10:10 PM - 10:15 PM	52.2	47.9	53.2	45.8
10:15 PM - 10:20 PM	51.2	47.9	51.2	45.8
10:20 PM - 10:25 PM	51.4	47.9	52.4	45.8
10:25 PM - 10:30 PM	50.1	47.9	48.6	45.8
10:30 PM - 10:35 PM	48.0	47.9	44.0	45.8
10:35 PM - 10:40 PM	48.0	47.9	44.0	45.8
10:40 PM - 10:45 PM	49.4	47.9	47.9	45.8
10:45 PM - 10:50 PM	48.9	47.9	44.9	45.8
10:50 PM - 10:55 PM	52.0	47.9	53.0	45.8
10:55 PM - 11:00 PM	51.1	47.9	51.1	45.8
11:00 PM - 11:05 PM	51.5	47.9	52.5	45.8
11:05 PM - 11:10 PM	52.2	47.9	53.2	45.8
11:10 PM - 11:15 PM	48.1	47.9	44.1	45.8
11:15 PM - 11:20 PM	42.4	47.9	38.4	45.8
11:20 PM - 11:25 PM	43.9	47.9	39.9	45.8
11:25 PM - 11:30 PM	46.3	47.9	42.3	45.8
11:30 PM - 11:35 PM	44.7	47.9	40.7	45.8
11:35 PM - 11:40 PM	46.6	47.9	42.6	45.8
11:40 PM - 11:45 PM	46.7	47.9	42.7	45.8
11:45 PM - 11:50 PM	44.2	47.9	40.2	45.8
11:50 PM - 11:55 PM	46.2	47.9	42.2	45.8
Standard (1)(2)				≤ 10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.สามพัน อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0674/65

Customer Name : บริษัท แชนลิวิ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครสวรรค์ แขวง พระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warmaporn@SANSIRL.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air
Measuring by : Manop Salamsor
Measuring Date : October 27 - 28, 2022 Received Date : October 29, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C Relative humidity 48 - 59 % Page 2 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะรับผลการทดสอบ	ขณะทำการทดสอบ	ค่าระดับการรบกวน
11:55 PM - 12:00 AM	46.0	47.9	42.0	45.8
12:00 AM - 12:05 AM	45.9	47.9	41.9	45.8
12:05 AM - 12:10 AM	45.8	47.9	41.8	45.8
12:10 AM - 12:15 AM	46.8	47.9	42.8	45.8
12:15 AM - 12:20 AM	45.5	47.9	41.5	45.8
12:20 AM - 12:25 AM	46.5	47.9	42.5	45.8
12:25 AM - 12:30 AM	45.7	47.9	41.7	45.8
12:30 AM - 12:35 AM	45.7	47.9	41.7	45.8
12:35 AM - 12:40 AM	45.7	47.9	41.7	45.8
12:40 AM - 12:45 AM	47.0	47.9	43.0	45.8
12:45 AM - 12:50 AM	46.7	47.9	42.7	45.8
12:50 AM - 12:55 AM	47.1	47.9	43.1	45.8
12:55 AM - 01:00 AM	46.6	47.9	42.6	45.8
01:00 AM - 01:05 AM	47.3	47.9	43.3	45.8
01:05 AM - 01:10 AM	46.3	47.9	42.3	45.8
01:10 AM - 01:15 AM	47.5	47.9	43.5	45.8
01:15 AM - 01:20 AM	45.9	47.9	41.9	45.8
01:20 AM - 01:25 AM	47.4	47.9	43.4	45.8
01:25 AM - 01:30 AM	46.9	47.9	42.9	45.8
01:30 AM - 01:35 AM	46.8	47.9	42.8	45.8
01:35 AM - 01:40 AM	46.4	47.9	42.4	45.8
01:40 AM - 01:45 AM	45.9	47.9	41.9	45.8
01:45 AM - 01:50 AM	45.8	47.9	41.8	45.8
01:50 AM - 01:55 AM	45.6	47.9	41.6	45.8
01:55 AM - 02:00 AM	45.7	47.9	41.7	45.8
02:00 AM - 02:05 AM	47.4	47.9	43.4	45.8
02:05 AM - 02:10 AM	47.0	47.9	43.0	45.8
02:10 AM - 02:15 AM	47.4	47.9	43.4	45.8
02:15 AM - 02:20 AM	47.2	47.9	43.2	45.8
02:20 AM - 02:25 AM	46.3	47.9	42.3	45.8
02:25 AM - 02:30 AM	46.5	47.9	42.5	45.8
02:30 AM - 02:35 AM	46.1	47.9	42.1	45.8
02:35 AM - 02:40 AM	46.2	47.9	42.2	45.8
Standard (1)(2)				≤ 10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.คานหาม อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
19/4 Moo 5, T.Kanhm, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0674/65

Customer Name : บริษัท แอสเทอรี่ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยวิภาวดีรังสิต แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warmaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : October 29, 2022
Measuring Date : October 27 - 28, 2022 Report Date : November 05, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C Relative humidity 48 - 59 % Page 3 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
02:40 AM - 02:45 AM	47.2	47.9	43.2	45.8
02:45 AM - 02:50 AM	46.3	47.9	42.3	45.8
02:50 AM - 02:55 AM	47.3	47.9	43.3	45.8
02:55 AM - 03:00 AM	45.7	47.9	41.7	45.8
03:00 AM - 03:05 AM	46.4	47.9	42.4	45.8
03:05 AM - 03:10 AM	46.3	47.9	42.3	45.8
03:10 AM - 03:15 AM	47.3	47.9	43.3	45.8
03:15 AM - 03:20 AM	46.7	47.9	42.7	45.8
03:20 AM - 03:25 AM	46.4	47.9	42.4	45.8
03:25 AM - 03:30 AM	46.0	47.9	42.0	45.8
03:30 AM - 03:35 AM	46.7	47.9	42.7	45.8
03:35 AM - 03:40 AM	46.1	47.9	42.1	45.8
03:40 AM - 03:45 AM	46.9	47.9	42.9	45.8
03:45 AM - 03:50 AM	46.7	47.9	42.7	45.8
03:50 AM - 03:55 AM	47.2	47.9	43.2	45.8
03:55 AM - 04:00 AM	47.2	47.9	43.2	45.8
04:00 AM - 04:05 AM	47.4	47.9	43.4	45.8
04:05 AM - 04:10 AM	47.0	47.9	43.0	45.8
04:10 AM - 04:15 AM	48.5	47.9	44.5	45.8
04:15 AM - 04:20 AM	47.8	47.9	43.8	45.8
04:20 AM - 04:25 AM	49.9	47.9	48.4	45.8
04:25 AM - 04:30 AM	48.7	47.9	44.7	45.8
04:30 AM - 04:35 AM	51.9	47.9	52.9	45.8
04:35 AM - 04:40 AM	47.5	47.9	43.5	45.8
04:40 AM - 04:45 AM	49.5	47.9	48.0	45.8
04:45 AM - 04:50 AM	51.0	47.9	51.0	45.8
04:50 AM - 04:55 AM	48.8	47.9	44.8	45.8
04:55 AM - 05:00 AM	48.1	47.9	44.1	45.8
05:00 AM - 05:05 AM	49.0	47.9	45.0	45.8
05:05 AM - 05:10 AM	50.3	47.9	48.8	45.8
05:10 AM - 05:15 AM	51.6	47.9	52.6	45.8
05:15 AM - 05:20 AM	47.6	47.9	43.6	45.8
05:20 AM - 05:25 AM	48.7	47.9	44.7	45.8
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾				≤10



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.คานหาม อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
19/4 Moo 5, T.Kanhm, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0674/65

Customer Name : บริษัท แอสเทอรี่ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยวิภาวดีรังสิต แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warmaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : October 29, 2022
Measuring Date : October 27 - 28, 2022 Report Date : November 05, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C Relative humidity 48 - 59 % Page 4 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
05:25 AM - 05:30 AM	52.4	47.9	53.9	45.8
05:30 AM - 05:35 AM	51.6	47.9	52.6	45.8
05:35 AM - 05:40 AM	49.5	47.9	48.0	45.8
05:40 AM - 05:45 AM	49.1	47.9	45.1	45.8
05:45 AM - 05:50 AM	51.7	47.9	52.7	45.8
05:50 AM - 05:55 AM	51.4	47.9	52.4	45.8
05:55 AM - 06:00 AM	50.0	47.9	48.5	45.8
06:00 AM - 07:00 AM	51.1	57.4	44.1	51.6
07:00 AM - 08:00 AM	56.8	57.4	49.8	51.6
08:00 AM - 09:00 AM	64.3	57.4	63.3	51.6
08:00 AM - 09:00 AM	63.9	57.4	62.9	51.6
08:00 AM - 09:00 AM	65.2	57.4	64.7	51.6
08:00 AM - 09:00 AM	64.2	57.4	63.2	51.6
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾				≤10

Method : Sound Level Meter

Standard : (1) ประกาศกระทรวงสาธารณสุขเรื่องระดับเสียงรบกวนในชุมชน พ.ศ. 2550 (2) ประกาศกระทรวงสาธารณสุขเรื่องกำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Remark : (1) ระดับเสียงพื้นฐานและระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน พิจารณาราววันที่ 30 ตุลาคม 2022

(2) ลักษณะเสียงรบกวนต่อเนื่องตลอดเวลา 1 ชั่วโมง

(3) ลักษณะเสียงรบกวนไม่ต่อเนื่องตลอดเวลา 1 ชั่วโมง

☑ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตลอดเวลา 1 ชั่วโมง ☐ เสียงเกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง

☐ มีเสียงลักษณะพิศดารด้วย (ระบุ)..... ☐ ไม่ต้องการความแม่นยำ (ระบุ).....

(3) ช่วงเวลาการเกิดเสียงรบกวนทั้ง 3 ข้อ ☑ เวลาสั้น (10:00 PM - 06:00 AM) ☐ ช่วงที่ต้องการความแม่นยำ (ระบุ).....

☑ เวลาสั้น (06:00 AM - 10:00 PM) ☐ เวลาสั้น (ระบุ).....

End of Report :-

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0942/65

Customer Name : บริษัท เสนศิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)

Measuring by : Manop Salamsor Received Date : December 02, 2022

Measuring Date : November 30 - December 01, 2022 Report Date : December 09, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61 % Page 1 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
12:00 PM - 01:00 PM	62.1	59.9	57.6	54.0
01:00 PM - 02:00 PM	71.3	59.9	70.8	54.0
02:00 PM - 03:00 PM	77.1	59.9	77.1	54.0
03:00 PM - 04:00 PM	66.0	59.9	64.5	54.0
04:00 PM - 05:00 PM	59.2	59.9	58.2	54.0
05:00 PM - 06:00 PM	56.3	59.9	49.3	54.0
06:00 PM - 07:00 PM	58.3	59.9	51.3	54.0
07:00 PM - 08:00 PM	59.2	59.9	52.2	54.0
08:00 PM - 09:00 PM	59.3	59.9	52.3	54.0
09:00 PM - 10:00 PM	58.7	59.9	51.7	54.0
10:00 PM - 10:05 PM	58.3	49.1	60.8	46.4
10:05 PM - 10:10 PM	58.1	49.1	60.6	46.4
10:10 PM - 10:15 PM	58.2	49.1	60.7	46.4
10:15 PM - 10:20 PM	59.5	49.1	62.0	46.4
10:20 PM - 10:25 PM	57.7	49.1	60.2	46.4
10:25 PM - 10:30 PM	57.6	49.1	60.1	46.4
10:30 PM - 10:35 PM	54.0	49.1	55.5	46.4
10:35 PM - 10:40 PM	51.8	49.1	51.8	46.4
10:40 PM - 10:45 PM	52.4	49.1	52.4	46.4
10:45 PM - 10:50 PM	51.8	49.1	51.8	46.4
10:50 PM - 10:55 PM	49.7	49.1	45.7	46.4
10:55 PM - 11:00 PM	52.0	49.1	52.0	46.4
11:00 PM - 11:05 PM	51.2	49.1	49.7	46.4
11:05 PM - 11:10 PM	49.0	49.1	45.0	46.4
11:10 PM - 11:15 PM	50.2	49.1	46.2	46.4
11:15 PM - 11:20 PM	50.3	49.1	46.3	46.4
11:20 PM - 11:25 PM	50.2	49.1	46.2	46.4
11:25 PM - 11:30 PM	54.5	49.1	56.0	46.4
11:30 PM - 11:35 PM	50.0	49.1	46.0	46.4
11:35 PM - 11:40 PM	46.9	49.1	42.9	46.4
11:40 PM - 11:45 PM	47.6	49.1	43.6	46.4
11:45 PM - 11:50 PM	49.2	49.1	45.2	46.4
11:50 PM - 11:55 PM	47.4	49.1	43.4	46.4
Standard (0.0)				≤ 10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0942/65

Customer Name : บริษัท เสนศิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)

Measuring by : Manop Salamsor Received Date : December 02, 2022

Measuring Date : November 30 - December 01, 2022 Report Date : December 09, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61 % Page 2 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
11:55 PM - 12:00 AM	48.5	49.1	44.5	46.4
12:00 AM - 12:05 AM	48.8	49.1	44.8	46.4
12:05 AM - 12:10 AM	48.6	49.1	44.6	46.4
12:10 AM - 12:15 AM	48.2	49.1	44.2	46.4
12:15 AM - 12:20 AM	49.1	49.1	45.1	46.4
12:20 AM - 12:25 AM	48.4	49.1	44.4	46.4
12:25 AM - 12:30 AM	54.1	49.1	55.6	46.4
12:30 AM - 12:35 AM	50.2	49.1	46.4	46.4
12:35 AM - 12:40 AM	50.2	49.1	46.2	46.4
12:40 AM - 12:45 AM	48.8	49.1	44.8	46.4
12:45 AM - 12:50 AM	49.4	49.1	45.4	46.4
12:50 AM - 12:55 AM	47.6	49.1	43.6	46.4
12:55 AM - 01:00 AM	48.0	49.1	44.0	46.4
01:00 AM - 01:05 AM	46.9	49.1	42.9	46.4
01:05 AM - 01:10 AM	48.6	49.1	44.6	46.4
01:10 AM - 01:15 AM	45.9	49.1	41.9	46.4
01:15 AM - 01:20 AM	47.6	49.1	43.6	46.4
01:20 AM - 01:25 AM	48.9	49.1	44.9	46.4
01:25 AM - 01:30 AM	47.9	49.1	43.9	46.4
01:30 AM - 01:35 AM	47.0	49.1	43.0	46.4
01:35 AM - 01:40 AM	48.4	49.1	44.4	46.4
01:40 AM - 01:45 AM	48.4	49.1	44.4	46.4
01:45 AM - 01:50 AM	49.1	49.1	45.1	46.4
01:50 AM - 01:55 AM	48.5	49.1	44.5	46.4
01:55 AM - 02:00 AM	47.2	49.1	43.2	46.4
02:00 AM - 02:05 AM	47.6	49.1	43.6	46.4
02:05 AM - 02:10 AM	48.6	49.1	44.6	46.4
02:10 AM - 02:15 AM	47.0	49.1	43.0	46.4
02:15 AM - 02:20 AM	46.9	49.1	42.9	46.4
02:20 AM - 02:25 AM	47.0	49.1	43.0	46.4
02:25 AM - 02:30 AM	45.9	49.1	41.9	46.4
02:30 AM - 02:35 AM	44.0	49.1	40.0	46.4
02:35 AM - 02:40 AM	46.1	49.1	42.1	46.4
Standard (0.0)				≤ 10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.คานหาม อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Kanhum, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

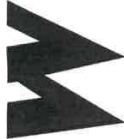
ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0942/65

Customer Name : บริษัท แนนทรี จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยบรมลตองพระโขนง แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wannaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : December 02, 2022
Measuring Date : November 30 - December 01, 2022 Report Date : December 09, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61 % Page 3 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
02:40 AM - 02:45 AM	46.3	49.1	42.3	46.4
02:45 AM - 02:50 AM	44.9	49.1	40.9	46.4
02:50 AM - 02:55 AM	45.5	49.1	41.5	46.4
02:55 AM - 03:00 AM	44.4	49.1	40.4	46.4
03:00 AM - 03:05 AM	45.1	49.1	41.1	46.4
03:05 AM - 03:10 AM	47.6	49.1	43.6	46.4
03:10 AM - 03:15 AM	53.2	49.1	54.2	46.4
03:15 AM - 03:20 AM	44.7	49.1	40.7	46.4
03:20 AM - 03:25 AM	46.3	49.1	42.3	46.4
03:25 AM - 03:30 AM	45.4	49.1	41.4	46.4
03:30 AM - 03:35 AM	45.5	49.1	41.5	46.4
03:35 AM - 03:40 AM	44.3	49.1	40.3	46.4
03:40 AM - 03:45 AM	45.8	49.1	41.8	46.4
03:45 AM - 03:50 AM	46.6	49.1	42.6	46.4
03:50 AM - 03:55 AM	45.9	49.1	41.9	46.4
03:55 AM - 04:00 AM	47.9	49.1	43.9	46.4
04:00 AM - 04:05 AM	48.2	49.1	44.2	46.4
04:05 AM - 04:10 AM	49.3	49.1	45.3	46.4
04:10 AM - 04:15 AM	48.2	49.1	44.2	46.4
04:15 AM - 04:20 AM	48.3	49.1	44.3	46.4
04:20 AM - 04:25 AM	50.0	49.1	46.0	46.4
04:25 AM - 04:30 AM	49.5	49.1	45.5	46.4
04:30 AM - 04:35 AM	50.2	49.1	46.2	46.4
04:35 AM - 04:40 AM	51.5	49.1	50.0	46.4
04:40 AM - 04:45 AM	49.5	49.1	49.5	46.4
04:45 AM - 04:50 AM	50.1	49.1	45.5	46.4
04:50 AM - 04:55 AM	50.1	49.1	46.1	46.4
04:55 AM - 05:00 AM	50.9	49.1	49.4	46.4
05:00 AM - 05:05 AM	51.0	49.1	49.5	46.4
05:05 AM - 05:10 AM	47.6	49.1	43.6	46.4
05:10 AM - 05:15 AM	49.1	49.1	45.0	46.4
05:15 AM - 05:20 AM	50.0	49.1	46.0	46.4
05:20 AM - 05:25 AM	47.9	49.1	43.9	46.4
Standard (0.2)				≤ 10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.คานหาม อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Kanhum, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0942/65

Customer Name : บริษัท แนนทรี จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยบรมลตองพระโขนง แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wannaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : บริเวณพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : December 02, 2022
Measuring Date : November 30 - December 01, 2022 Report Date : December 09, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61 % Page 4 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
05:25 AM - 05:30 AM	49.0	49.1	45.0	46.4
05:30 AM - 05:35 AM	49.6	49.1	45.6	46.4
05:35 AM - 05:40 AM	49.8	49.1	45.8	46.4
05:40 AM - 05:45 AM	51.7	49.1	49.7	46.4
05:45 AM - 05:50 AM	51.2	49.1	51.7	46.4
05:50 AM - 05:55 AM	51.0	49.1	49.5	46.4
05:55 AM - 06:00 AM	50.5	49.1	46.5	46.4
06:00 AM - 07:00 AM	52.1	59.9	45.1	54.0
07:00 AM - 08:00 AM	58.1	59.9	51.1	54.0
08:00 AM - 09:00 AM	59.6	59.9	52.6	54.0
08:00 AM - 09:00 AM	63.7	59.9	61.7	54.0
08:00 AM - 09:00 AM	59.8	59.9	52.8	54.0
08:00 AM - 09:00 AM	58.3	59.9	51.3	54.0
Standard (0.2)				≤ 10

Method : Sound Level Meter

Standard : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Remark : (1) ระดับเสียงพื้นฐานและระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดวันที่ 04 ธันวาคม 2565

(2) ลักษณะเสียงรบกวนแหล่งกำเนิด

☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่เวลา 1 ชั่วโมงขึ้นไป ☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง

☐ มีเสียงลักษณะพิศพร่วมด้วย (ระบุ).....

(3) ช่วงเวลาการเกิดเสียงรบกวนแหล่งกำเนิด

☒ ตลอดวัน (06:00 AM - 10:00 PM) ☐ ตลอดคืน (10:00 PM - 06:00 AM) ☐ พื้นที่ต้องการความเสียง (ระบุ).....

-: End of Report :-

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0026/66

Customer Name : บริษัท เสนศิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยวิมลอทองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : บริษัทพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : December 29, 2022
Measuring Date : December 28 - 29, 2022 Report Date : January 10, 2023
Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C Relative humidity 50 - 71 % Page 1 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะดำเนินการงาน	ขณะพักการงาน	ค่าระดับการงาน
12:00 PM - 01:00 PM	64.7	60.6	62.7	8.0
01:00 PM - 02:00 PM	65.8	60.6	64.3	9.6
02:00 PM - 03:00 PM	65.7	60.6	64.2	9.4
03:00 PM - 04:00 PM	66.1	60.6	64.6	9.9
04:00 PM - 05:00 PM	60.0	60.6	63.0	-1.7
05:00 PM - 06:00 PM	66.1	60.6	64.6	9.8
06:00 PM - 07:00 PM	66.9	60.6	65.4	10.6
07:00 PM - 08:00 PM	65.9	60.6	64.4	9.7
08:00 PM - 09:00 PM	65.7	60.6	64.2	9.5
09:00 PM - 10:00 PM	66.0	60.6	64.5	9.7
10:00 PM - 10:05 PM	67.2	52.3	70.2	23.2
10:05 PM - 10:10 PM	63.7	52.3	66.2	19.2
10:10 PM - 10:15 PM	66.6	52.3	69.6	22.6
10:15 PM - 10:20 PM	51.4	52.3	47.4	0.4
10:20 PM - 10:25 PM	49.5	52.3	45.5	-1.5
10:25 PM - 10:30 PM	50.1	52.3	46.1	-0.9
10:30 PM - 10:35 PM	53.1	52.3	49.1	2.1
10:35 PM - 10:40 PM	52.6	52.3	48.6	1.6
10:40 PM - 10:45 PM	55.1	52.3	55.1	8.1
10:45 PM - 10:50 PM	54.5	52.3	53.0	6.0
10:50 PM - 10:55 PM	53.5	52.3	49.5	2.5
10:55 PM - 11:00 PM	55.0	52.3	55.0	8.0
11:00 PM - 11:05 PM	53.2	52.3	49.2	2.2
11:05 PM - 11:10 PM	52.2	52.3	48.2	1.2
11:10 PM - 11:15 PM	54.4	52.3	52.9	5.9
11:15 PM - 11:20 PM	53.6	52.3	49.6	2.6
11:20 PM - 11:25 PM	53.1	52.3	49.1	2.1
11:25 PM - 11:30 PM	53.4	52.3	49.4	2.4
11:30 PM - 11:35 PM	53.5	52.3	49.5	2.5
11:35 PM - 11:40 PM	54.9	52.3	54.9	7.9
11:40 PM - 11:45 PM	53.5	52.3	49.5	2.5
11:45 PM - 11:50 PM	54.1	52.3	52.6	5.6
11:50 PM - 11:55 PM	54.9	52.3	54.9	7.9
Standard (1)(2)				≤10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0026/66

Customer Name : บริษัท เสนศิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยวิมลอทองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : บริษัทพื้นที่ก่อสร้างโครงการ (GPS 47N 674503, 1521097)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : December 29, 2022
Measuring Date : December 28 - 29, 2022 Report Date : January 10, 2023
Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C Relative humidity 50 - 71 % Page 2 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะดำเนินการงาน	ขณะพักการงาน	ค่าระดับการงาน
11:55 PM - 12:00 AM	54.9	52.3	54.9	7.9
12:00 AM - 12:05 AM	53.5	52.3	49.5	2.5
12:05 AM - 12:10 AM	54.9	52.3	54.9	7.9
12:10 AM - 12:15 AM	52.7	52.3	48.7	1.7
12:15 AM - 12:20 AM	53.2	52.3	49.2	2.2
12:20 AM - 12:25 AM	53.0	52.3	49.0	2.0
12:25 AM - 12:30 AM	52.3	52.3	48.3	1.3
12:30 AM - 12:35 AM	54.4	52.3	52.9	5.9
12:35 AM - 12:40 AM	54.9	52.3	54.9	7.9
12:40 AM - 12:45 AM	52.2	52.3	48.2	1.2
12:45 AM - 12:50 AM	55.0	52.3	55.0	8.0
12:50 AM - 12:55 AM	54.8	52.3	54.8	7.8
12:55 AM - 01:00 AM	53.9	52.3	52.4	5.4
01:00 AM - 01:05 AM	53.2	52.3	49.2	2.2
01:05 AM - 01:10 AM	53.0	52.3	49.0	2.0
01:10 AM - 01:15 AM	54.6	52.3	53.1	6.1
01:15 AM - 01:20 AM	55.1	52.3	55.1	8.1
01:20 AM - 01:25 AM	52.9	52.3	48.9	1.9
01:25 AM - 01:30 AM	54.2	52.3	52.7	5.7
01:30 AM - 01:35 AM	54.7	52.3	53.2	6.2
01:35 AM - 01:40 AM	55.0	52.3	55.0	8.0
01:40 AM - 01:45 AM	52.4	52.3	48.4	1.4
01:45 AM - 01:50 AM	52.5	52.3	48.5	1.5
01:50 AM - 01:55 AM	54.6	52.3	53.1	6.1
01:55 AM - 02:00 AM	54.3	52.3	52.8	5.8
02:00 AM - 02:05 AM	53.1	52.3	49.1	2.1
02:05 AM - 02:10 AM	53.6	52.3	49.6	2.6
02:10 AM - 02:15 AM	52.5	52.3	48.5	1.5
02:15 AM - 02:20 AM	52.7	52.3	48.7	1.7
02:20 AM - 02:25 AM	50.7	52.3	46.7	-0.3
02:25 AM - 02:30 AM	52.3	52.3	48.3	1.3
02:30 AM - 02:35 AM	49.4	52.3	45.4	-1.6
02:35 AM - 02:40 AM	52.7	52.3	48.7	1.7
Standard (1)(2)				≤10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต.คานham อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T. Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0026/66

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wannaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air
Measuring by : Manop Salamsor
Measuring Date : December 28 - 29, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C Relative humidity 50 - 71 % Page 3 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
02:40 AM - 02:45 AM	52.5	52.3	48.5	1.5
02:45 AM - 02:50 AM	51.5	52.3	47.5	0.5
02:50 AM - 02:55 AM	53.5	52.3	49.5	2.5
02:55 AM - 03:00 AM	51.0	52.3	47.0	0.0
03:00 AM - 03:05 AM	50.5	52.3	46.5	-0.5
03:05 AM - 03:10 AM	51.1	52.3	47.1	0.1
03:10 AM - 03:15 AM	51.7	52.3	47.7	0.7
03:15 AM - 03:20 AM	47.4	52.3	43.4	-3.6
03:20 AM - 03:25 AM	47.4	52.3	43.4	-3.6
03:25 AM - 03:30 AM	47.0	52.3	43.0	-4.0
03:30 AM - 03:35 AM	46.1	52.3	42.1	-4.9
03:35 AM - 03:40 AM	43.7	52.3	39.7	-7.3
03:40 AM - 03:45 AM	46.1	52.3	42.1	-4.9
03:45 AM - 03:50 AM	43.6	52.3	39.6	-7.4
03:50 AM - 03:55 AM	43.4	52.3	39.4	-7.6
03:55 AM - 04:00 AM	47.2	52.3	43.2	-3.8
04:00 AM - 04:05 AM	48.2	52.3	44.2	-2.8
04:05 AM - 04:10 AM	48.5	52.3	44.5	-2.5
04:10 AM - 04:15 AM	49.0	52.3	45.0	-2.0
04:15 AM - 04:20 AM	48.7	52.3	44.7	-2.3
04:20 AM - 04:25 AM	48.1	52.3	44.1	-2.9
04:25 AM - 04:30 AM	47.6	52.3	43.6	-3.4
04:30 AM - 04:35 AM	48.4	52.3	44.4	-2.6
04:35 AM - 04:40 AM	49.1	52.3	45.1	-1.9
04:40 AM - 04:45 AM	48.5	52.3	44.5	-2.5
04:45 AM - 04:50 AM	48.6	52.3	44.6	-2.4
04:50 AM - 04:55 AM	48.9	52.3	44.9	-2.1
04:55 AM - 05:00 AM	47.9	52.3	43.9	-3.1
05:00 AM - 05:05 AM	48.9	52.3	44.9	-2.1
05:05 AM - 05:10 AM	48.9	52.3	44.9	-2.1
05:10 AM - 05:15 AM	47.6	52.3	43.6	-3.4
05:15 AM - 05:20 AM	49.1	52.3	45.1	-1.9
05:20 AM - 05:25 AM	47.5	52.3	43.5	-3.5
Standard (1)(2)				≤ 10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต.คานham อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T. Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0026/66

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wannaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air
Measuring by : Manop Salamsor
Measuring Date : December 28 - 29, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C Relative humidity 50 - 71 % Page 4 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	ค่าระดับการรบกวน
05:25 AM - 05:30 AM	48.6	52.3	44.6	-2.4
05:30 AM - 05:35 AM	49.2	52.3	45.2	-1.8
05:35 AM - 05:40 AM	47.5	52.3	43.5	-3.5
05:40 AM - 05:45 AM	47.6	52.3	43.6	-3.4
05:45 AM - 05:50 AM	47.5	52.3	43.5	-3.5
05:50 AM - 05:55 AM	47.9	52.3	43.9	-3.1
05:55 AM - 06:00 AM	49.0	52.3	45.0	-2.0
06:00 AM - 07:00 AM	48.2	60.6	41.2	-13.5
07:00 AM - 08:00 AM	48.1	60.6	41.1	-13.7
08:00 AM - 09:00 AM	51.4	60.6	44.4	-10.3
08:00 AM - 09:00 AM	51.3	60.6	44.3	-10.4
08:00 AM - 09:00 AM	58.6	60.6	51.6	-3.2
Standard (1)(2)				≤ 10

Method : Sound Level Meter

Standard : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Remark : (1) ระดับเสียงพื้นฐานและระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดวันที่ 01 มกราคม 2566

(2) ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตลอดเวลา 1 ชั่วโมงขึ้นไป ☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง

☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย (ระบุ).....

(3) ช่วงเวลาการเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

☒ กลางวัน (06:00 AM - 10:00 PM) ☐ กลางคืน (10:00 PM - 06:00 AM) ☐ พื้นที่ต้องการความเงียบ (ระบุ).....

--: End of Report --



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.สามพัน อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Khampan, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-393 Fax: 0-35800-394

ผลการวิเคราะห์ระดับเสียงรบกวน บริเวณวัดพระไกรสิทธิ์

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0436/65

Customer Name : บริษัท แสงสิริ จักรก มหานคร (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warmaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์ (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : August 01, 2022
Measuring Date : July 29 - 30, 2022 Report Date : August 10, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36 °C Relative humidity 52 - 60 % Page 1 of 4

Time		Result (dB(A))			
		แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	ค่าเฉลี่ยการรบกวน
11:00 AM - 12:00 PM	56.8	55.1	52.3	48.8	3.5
12:00 PM - 01:00 PM	55.8	55.1	48.8	48.8	0.0
01:00 PM - 02:00 PM	55.2	55.1	48.2	48.8	-0.7
02:00 PM - 03:00 PM	54.9	55.1	47.9	48.8	-0.9
03:00 PM - 04:00 PM	55.9	55.1	48.9	48.8	0.1
04:00 PM - 05:00 PM	64.1	55.1	63.6	48.8	14.8
05:00 PM - 06:00 PM	59.1	55.1	57.1	48.8	8.2
06:00 PM - 07:00 PM	60.3	55.1	58.8	48.8	9.9
07:00 PM - 08:00 PM	57.0	55.1	52.5	48.8	3.7
08:00 PM - 09:00 PM	56.1	55.1	49.1	48.8	0.3
09:00 PM - 10:00 PM	54.2	55.1	47.2	48.8	-1.6
10:00 PM - 10:05 PM	49.4	51.4	45.4	47.9	-2.5
10:05 PM - 10:10 PM	51.3	51.4	47.3	47.9	-0.6
10:10 PM - 10:15 PM	48.5	51.4	44.5	47.9	-3.4
10:15 PM - 10:20 PM	49.0	51.4	45.0	47.9	-2.9
10:20 PM - 10:25 PM	52.1	51.4	48.1	47.9	0.2
10:25 PM - 10:30 PM	51.7	51.4	47.7	47.9	-0.2
10:30 PM - 10:35 PM	50.3	51.4	46.3	47.9	-1.6
10:35 PM - 10:40 PM	51.3	51.4	47.3	47.9	-0.6
10:40 PM - 10:45 PM	51.6	51.4	47.6	47.9	-0.3
10:45 PM - 10:50 PM	51.3	51.4	47.3	47.9	-0.6
10:50 PM - 10:55 PM	52.4	51.4	48.4	47.9	0.5
10:55 PM - 11:00 PM	51.5	51.4	47.5	47.9	-0.4
11:00 PM - 11:05 PM	51.5	51.4	47.5	47.9	-0.4
11:05 PM - 11:10 PM	52.2	51.4	48.2	47.9	0.3
11:10 PM - 11:15 PM	49.8	51.4	45.8	47.9	-2.1
11:15 PM - 11:20 PM	52.7	51.4	48.7	47.9	0.8
11:20 PM - 11:25 PM	51.1	51.4	47.1	47.9	-0.8
11:25 PM - 11:30 PM	53.1	51.4	51.6	47.9	3.7
11:30 PM - 11:35 PM	53.7	51.4	52.2	47.9	4.3
11:35 PM - 11:40 PM	50.4	51.4	46.4	47.9	-1.5
11:40 PM - 11:45 PM	49.5	51.4	45.5	47.9	-2.4
11:45 PM - 11:50 PM	49.8	51.4	45.8	47.9	-2.1
		Standard 0100			≤ 10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.สามพัน อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Khaman, A.U-Thai, Ayudhya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-393 Fax: 0-35800-394

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0436/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระโขนง (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : August 01, 2022
Measuring Date : July 29 - 30, 2022 Report Date : August 10, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36 °C Relative humidity 52 - 60 % Page 2 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการกวน	ขณะมีการกวน	ค่าระดับการกวน
11:50 PM - 11:55 PM	54.2	51.4	54.2	6.3
11:55 PM - 12:00 AM	54.7	51.4	54.7	6.8
12:00 AM - 12:05 AM	54.6	51.4	54.6	6.7
12:05 AM - 12:10 AM	53.7	51.4	52.2	4.3
12:10 AM - 12:15 AM	55.5	51.4	56.5	8.6
12:15 AM - 12:20 AM	52.7	51.4	48.7	0.8
12:20 AM - 12:25 AM	53.7	51.4	52.2	4.3
12:25 AM - 12:30 AM	51.4	51.4	47.9	0.0
12:30 AM - 12:35 AM	54.6	51.4	54.6	6.7
12:35 AM - 12:40 AM	52.9	51.4	51.4	3.5
12:40 AM - 12:45 AM	53.3	51.4	51.8	3.9
12:45 AM - 12:50 AM	52.9	51.4	51.4	3.5
12:50 AM - 12:55 AM	54.5	51.4	54.5	6.6
12:55 AM - 01:00 AM	52.4	51.4	48.4	0.5
01:00 AM - 01:05 AM	52.0	51.4	48.0	0.1
01:05 AM - 01:10 AM	54.2	51.4	54.2	6.3
01:10 AM - 01:15 AM	53.1	51.4	51.6	3.7
01:15 AM - 01:20 AM	52.1	51.4	48.1	0.2
01:20 AM - 01:25 AM	51.2	51.4	47.2	-0.7
01:25 AM - 01:30 AM	51.0	51.4	47.0	-0.9
01:30 AM - 01:35 AM	50.9	51.4	46.9	-1.0
01:35 AM - 01:40 AM	53.6	51.4	52.1	4.2
01:40 AM - 01:45 AM	49.7	51.4	45.7	-2.2
01:45 AM - 01:50 AM	54.7	51.4	54.7	6.8
01:50 AM - 01:55 AM	47.9	51.4	43.9	-4.0
01:55 AM - 02:00 AM	55.2	51.4	56.2	8.3
02:00 AM - 02:05 AM	48.0	51.4	44.0	-3.9
02:05 AM - 02:10 AM	52.1	51.4	48.1	0.2
02:10 AM - 02:15 AM	51.4	51.4	47.5	-0.4
02:15 AM - 02:20 AM	49.7	51.4	45.7	-2.2
02:20 AM - 02:25 AM	45.0	51.4	41.0	-6.9
02:25 AM - 02:30 AM	45.1	51.4	41.1	-6.8
02:30 AM - 02:35 AM	45.4	51.4	41.4	-6.5
Standard (010)				≤10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.สามพัน อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Khaman, A.U-Thai, Ayudhya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-393 Fax: 0-35800-394

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0436/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระโขนง (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : August 01, 2022
Measuring Date : July 29 - 30, 2022 Report Date : August 10, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36 °C Relative humidity 52 - 60 % Page 3 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการกวน	ขณะมีการกวน	ค่าระดับการกวน
02:35 AM - 02:40 AM	51.1	51.4	47.1	-0.8
02:40 AM - 02:45 AM	52.1	51.4	48.1	0.2
02:45 AM - 02:50 AM	51.3	51.4	47.3	-0.6
02:50 AM - 02:55 AM	50.5	51.4	46.5	-1.4
02:55 AM - 03:00 AM	48.5	51.4	44.5	-3.4
03:00 AM - 03:05 AM	47.4	51.4	43.4	-4.5
03:05 AM - 03:10 AM	48.0	51.4	44.0	-3.9
03:10 AM - 03:15 AM	48.1	51.4	44.1	-3.8
03:15 AM - 03:20 AM	47.6	51.4	43.6	-4.3
03:20 AM - 03:25 AM	47.9	51.4	43.9	-4.0
03:25 AM - 03:30 AM	51.0	51.4	47.0	-0.9
03:30 AM - 03:35 AM	50.6	51.4	46.6	-1.3
03:35 AM - 03:40 AM	59.1	51.4	61.6	13.7
03:40 AM - 03:45 AM	49.6	51.4	45.6	-2.3
03:45 AM - 03:50 AM	46.8	51.4	42.8	-5.1
03:50 AM - 03:55 AM	47.2	51.4	43.2	-4.7
03:55 AM - 04:00 AM	53.9	51.4	53.9	6.0
04:00 AM - 04:05 AM	61.1	51.4	63.6	15.7
04:05 AM - 04:10 AM	48.0	51.4	44.0	-3.9
04:10 AM - 04:15 AM	48.7	51.4	44.7	-3.2
04:15 AM - 04:20 AM	46.8	51.4	42.8	-5.1
04:20 AM - 04:25 AM	46.8	51.4	42.8	-5.1
04:25 AM - 04:30 AM	48.4	51.4	44.4	-3.5
04:30 AM - 04:35 AM	48.8	51.4	44.8	-3.1
04:35 AM - 04:40 AM	44.5	51.4	40.5	-7.4
04:40 AM - 04:45 AM	49.3	51.4	45.3	-2.6
04:45 AM - 04:50 AM	52.1	51.4	48.1	0.2
04:50 AM - 04:55 AM	48.2	51.4	44.2	-3.7
04:55 AM - 05:00 AM	49.2	51.4	45.2	-2.7
05:00 AM - 05:05 AM	50.2	51.4	46.2	-1.7
05:05 AM - 05:10 AM	52.2	51.4	48.2	0.3
05:10 AM - 05:15 AM	48.0	51.4	44.0	-3.9
05:15 AM - 05:20 AM	48.0	51.4	44.0	-3.9
Standard (010)				≤10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0436/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระโกรสีห์ (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : August 01, 2022
Measuring Date : July 29 - 30, 2022 Report Date : August 10, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36 °C Relative humidity 52 - 60 % Page 4 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	พื้นฐาน
05:20 AM - 05:25 AM	49.2	51.4	45.2	47.9
05:25 AM - 05:30 AM	51.3	51.4	47.3	47.9
05:30 AM - 05:35 AM	51.3	51.4	47.3	47.9
05:35 AM - 05:40 AM	53.6	51.4	52.1	47.9
05:40 AM - 05:45 AM	51.2	51.4	47.2	47.9
05:45 AM - 05:50 AM	52.3	51.4	48.3	47.9
05:50 AM - 05:55 AM	51.6	51.4	47.6	47.9
05:55 AM - 06:00 AM	54.3	51.4	54.3	47.9
06:00 AM - 07:00 AM	55.1	55.1	46.5	48.8
07:00 AM - 08:00 AM	55.8	55.1	48.8	48.8
08:00 AM - 09:00 AM	61.4	55.1	59.9	48.8
09:00 AM - 10:00 AM	57.2	55.1	52.7	48.8
10:00 AM - 11:00 AM	57.0	55.1	52.5	48.8
Standard (1)(2)				≤10

Method : Sound Level Meter

Standard : (1) ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง คู่มือการเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่ขีดจำกัดการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Remark : (1) ระดับเสียงพื้นฐานและระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดวันที่ 31 กรกฎาคม 2022

(2) ลักษณะเสียงรบกวนแหล่งกำเนิด

☒ เสียงเกิดตั้งแต่ห้องเครื่องเวลา 1 ชั่วโมงขึ้นไป☐ มีเสียงลักษณะที่รบกวนตัว (ระยะ) ☐ เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงภายใน 1 ชั่วโมง

(3) ช่วงเวลาการเกิดเสียงรบกวนแหล่งกำเนิด

☒ ตลอดวัน (06:00 AM - 10:00 PM) ☐ บางครั้ง (10:00 PM - 06:00 AM) ☐ พื้นที่ต้องการความเข้มงวด (ระยะ).....

-:- End of Report :-

Accompanying signature

General manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0454/65

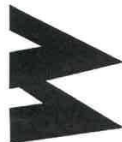
Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระโกรสีห์ (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : September 01, 2022
Measuring Date : August 30 - 31, 2022 Report Date : September 08, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35 °C Relative humidity 40 - 50 % Page 1 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	พื้นฐาน
11:00 AM - 12:00 PM	55.3	54.5	48.3	48.2
12:00 PM - 01:00 PM	56.7	54.5	52.2	48.2
01:00 PM - 02:00 PM	53.8	54.5	46.8	48.2
02:00 PM - 03:00 PM	56.1	54.5	51.6	48.2
03:00 PM - 04:00 PM	54.5	54.5	52.0	48.2
04:00 PM - 05:00 PM	70.2	54.5	70.2	48.2
05:00 PM - 06:00 PM	57.7	54.5	54.7	48.2
06:00 PM - 07:00 PM	56.9	54.5	52.4	48.2
07:00 PM - 08:00 PM	58.3	54.5	56.3	48.2
08:00 PM - 09:00 PM	53.7	54.5	46.7	48.2
09:00 PM - 10:00 PM	49.0	54.5	42.0	48.2
10:00 PM - 10:05 PM	48.5	50.8	44.5	47.3
10:05 PM - 10:10 PM	49.2	50.8	45.2	47.3
10:10 PM - 10:15 PM	51.2	50.8	47.2	47.3
10:15 PM - 10:20 PM	50.1	50.8	46.1	47.3
10:20 PM - 10:25 PM	49.8	50.8	45.8	47.3
10:25 PM - 10:30 PM	51.2	50.8	47.2	47.3
10:30 PM - 10:35 PM	47.6	50.8	43.6	47.3
10:35 PM - 10:40 PM	45.2	50.8	41.2	47.3
10:40 PM - 10:45 PM	48.2	50.8	44.2	47.3
10:45 PM - 10:50 PM	46.4	50.8	42.4	47.3
10:50 PM - 10:55 PM	45.2	50.8	41.2	47.3
10:55 PM - 11:00 PM	46.5	50.8	42.5	47.3
11:00 PM - 11:05 PM	48.1	50.8	44.1	47.3
11:05 PM - 11:10 PM	45.7	50.8	41.7	47.3
11:10 PM - 11:15 PM	47.5	50.8	43.5	47.3
11:15 PM - 11:20 PM	44.6	50.8	40.6	47.3
11:20 PM - 11:25 PM	45.3	50.8	41.3	47.3
11:25 PM - 11:30 PM	44.9	50.8	40.9	47.3
11:30 PM - 11:35 PM	46.5	50.8	42.5	47.3
11:35 PM - 11:40 PM	45.3	50.8	41.3	47.3
11:40 PM - 11:45 PM	50.6	50.8	46.6	47.3
11:45 PM - 11:50 PM	51.2	50.8	47.2	47.3
Standard (1)(2)				≤10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.ตาขัน อ.พิบูลย์ จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T. Tanban, A. U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-583, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0454/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยกรมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 Email : Warnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์ (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : September 01, 2022
Measuring Date : August 30 - 31, 2022 Report Date : September 08, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35 °C Relative humidity 40 - 50 %

Page 2 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะเปิดการตรวจ	ขณะปิดการตรวจ	ค่าระดับการตรวจ
11:50 PM - 11:55 PM	48.1	50.8	44.1	-3.2
11:55 PM - 12:00 AM	43.8	50.8	39.8	-7.5
12:00 AM - 12:05 AM	50.0	50.8	46.0	-1.3
12:05 AM - 12:10 AM	45.0	50.8	41.0	-6.3
12:10 AM - 12:15 AM	50.4	50.8	46.4	-0.9
12:15 AM - 12:20 AM	52.6	50.8	51.1	3.8
12:20 AM - 12:25 AM	49.2	50.8	45.2	-2.1
12:25 AM - 12:30 AM	51.9	50.8	47.9	0.6
12:30 AM - 12:35 AM	51.0	50.8	47.0	-0.3
12:35 AM - 12:40 AM	51.7	50.8	47.7	0.4
12:40 AM - 12:45 AM	43.6	50.8	39.6	-7.7
12:45 AM - 12:50 AM	47.9	50.8	43.9	-3.4
12:50 AM - 12:55 AM	43.9	50.8	39.9	-7.4
12:55 AM - 01:00 AM	49.2	50.8	45.2	-2.1
01:00 AM - 01:05 AM	47.4	50.8	43.4	-3.9
01:05 AM - 01:10 AM	47.3	50.8	43.3	-4.0
01:10 AM - 01:15 AM	49.4	50.8	45.4	-1.9
01:15 AM - 01:20 AM	44.0	50.8	40.0	-7.3
01:20 AM - 01:25 AM	45.3	50.8	41.3	-6.0
01:25 AM - 01:30 AM	47.3	50.8	43.3	-4.0
01:30 AM - 01:35 AM	44.4	50.8	40.4	-6.9
01:35 AM - 01:40 AM	44.8	50.8	40.8	-6.5
01:40 AM - 01:45 AM	43.7	50.8	39.7	-7.6
01:45 AM - 01:50 AM	45.6	50.8	41.6	-5.7
01:50 AM - 01:55 AM	48.1	50.8	44.1	-3.2
01:55 AM - 02:00 AM	43.7	50.8	39.7	-7.6
02:00 AM - 02:05 AM	43.4	50.8	39.4	-7.9
02:05 AM - 02:10 AM	43.9	50.8	39.9	-7.4
02:10 AM - 02:15 AM	43.2	50.8	39.2	-8.1
02:15 AM - 02:20 AM	43.1	50.8	39.1	-8.2
02:20 AM - 02:25 AM	44.0	50.8	40.0	-7.3
02:25 AM - 02:30 AM	49.1	50.8	45.1	-2.2
02:30 AM - 02:35 AM	44.1	50.8	40.1	-7.2
Standard (0.0)				≤ 10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.ตาขัน อ.พิบูลย์ จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T. Tanban, A. U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-583, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0454/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยกรมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 Email : Warnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์ (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : September 01, 2022
Measuring Date : August 30 - 31, 2022 Report Date : September 08, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35 °C Relative humidity 40 - 50 %

Page 3 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะเปิดการตรวจ	ขณะปิดการตรวจ	ค่าระดับการตรวจ
02:35 AM - 02:40 AM	45.2	50.8	41.2	-6.1
02:40 AM - 02:45 AM	43.7	50.8	39.7	-7.6
02:45 AM - 02:50 AM	43.6	50.8	39.6	-7.7
02:50 AM - 02:55 AM	44.5	50.8	40.5	-6.8
02:55 AM - 03:00 AM	51.2	50.8	47.2	-0.1
03:00 AM - 03:05 AM	56.1	50.8	57.6	10.3
03:05 AM - 03:10 AM	54.8	50.8	55.8	8.5
03:10 AM - 03:15 AM	54.2	50.8	54.2	6.9
03:15 AM - 03:20 AM	51.3	50.8	47.3	0.0
03:20 AM - 03:25 AM	51.8	50.8	47.8	0.5
03:25 AM - 03:30 AM	48.1	50.8	44.1	-3.2
03:30 AM - 03:35 AM	47.2	50.8	43.2	-4.1
03:35 AM - 03:40 AM	48.3	50.8	44.3	-3.0
03:40 AM - 03:45 AM	50.5	50.8	46.5	-0.8
03:45 AM - 03:50 AM	48.1	50.8	44.1	-3.2
03:50 AM - 03:55 AM	44.6	50.8	40.6	-6.7
03:55 AM - 04:00 AM	49.4	50.8	45.4	-1.9
04:00 AM - 04:05 AM	48.2	50.8	44.2	-3.1
04:05 AM - 04:10 AM	45.6	50.8	41.6	-5.7
04:10 AM - 04:15 AM	44.6	50.8	40.6	-6.7
04:15 AM - 04:20 AM	44.1	50.8	40.1	-7.2
04:20 AM - 04:25 AM	43.2	50.8	39.2	-8.1
04:25 AM - 04:30 AM	44.4	50.8	40.4	-6.9
04:30 AM - 04:35 AM	45.3	50.8	41.3	-6.0
04:35 AM - 04:40 AM	52.0	50.8	48.0	0.7
04:40 AM - 04:45 AM	49.8	50.8	45.8	-1.5
04:45 AM - 04:50 AM	50.2	50.8	46.2	-1.1
04:50 AM - 04:55 AM	50.6	50.8	46.6	-0.7
04:55 AM - 05:00 AM	43.9	50.8	39.9	-7.4
05:00 AM - 05:05 AM	48.0	50.8	44.0	-3.3
05:05 AM - 05:10 AM	44.5	50.8	40.5	-6.8
05:10 AM - 05:15 AM	44.3	50.8	40.3	-7.0
05:15 AM - 05:20 AM	54.3	50.8	55.3	8.0
Standard (0.0)				≤ 10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0454/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์ (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : September 01, 2022
Measuring Date : August 30 - 31, 2022 Report Date : September 08, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35 °C Relative humidity 40 - 50 % Page 4 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	พื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
05:20 AM - 05:25 AM	54.7	50.8	55.7	47.3
05:25 AM - 05:30 AM	50.9	50.8	46.9	47.3
05:30 AM - 05:35 AM	53.8	50.8	53.8	47.3
05:35 AM - 05:40 AM	51.2	50.8	47.2	47.3
05:40 AM - 05:45 AM	52.2	50.8	48.2	47.3
05:45 AM - 05:50 AM	52.9	50.8	51.4	47.3
05:50 AM - 05:55 AM	50.9	50.8	46.9	47.3
05:55 AM - 06:00 AM	53.6	50.8	53.6	47.3
06:00 AM - 07:00 AM	55.8	54.5	48.8	48.2
07:00 AM - 08:00 AM	59.1	54.5	57.6	48.2
08:00 AM - 09:00 AM	66.7	54.5	66.2	48.2
09:00 AM - 10:00 AM	55.6	54.5	48.6	48.2
10:00 AM - 11:00 AM	56.1	54.5	51.6	48.2
Standard (1)(2)				≤ 10

Method : Sound Level Meter

Standard : (1) ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง เครื่องมือวัดเสียง พ.ศ. 2550 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Remark : (1) ระดับเสียงพื้นฐานและระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน จากการตรวจวัดวันที่ 04 กันยายน 2022

(2) ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่เวลา 1 ชั่วโมงขึ้นไป ☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมง☐ มีเสียงลักษณะพิเศษด้วย (ระบุ)..... ☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมง

(3) ช่วงเวลาที่เสียงของแหล่งกำเนิด

☒ ตลอดวัน (06:00 AM - 10:00 PM) ☐ ตลอดวัน (10:00 PM - 06:00 AM) ☐ พื้นที่ที่มีความเสียงสูง (ระบุ).....

- End of Report -



ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0528/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์ (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : September 30, 2022
Measuring Date : September 28 - 29, 2022 Report Date : October 07, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32 °C Relative humidity 78 - 83 % Page 1 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	พื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11:00 AM - 12:00 PM	55.8	50.0	54.3	46.3
12:00 PM - 01:00 PM	55.8	50.0	54.3	46.3
01:00 PM - 02:00 PM	54.4	50.0	52.9	46.3
02:00 PM - 03:00 PM	55.2	50.0	53.7	46.3
03:00 PM - 04:00 PM	56.0	50.0	54.5	46.3
04:00 PM - 05:00 PM	56.9	50.0	55.9	46.3
05:00 PM - 06:00 PM	56.1	50.0	54.6	46.3
06:00 PM - 07:00 PM	57.0	50.0	56.0	46.3
07:00 PM - 08:00 PM	57.1	50.0	56.1	46.3
08:00 PM - 09:00 PM	54.7	50.0	53.2	46.3
09:00 PM - 10:00 PM	51.2	50.0	44.2	46.3
10:00 PM - 10:05 PM	49.0	51.2	45.0	47.4
10:05 PM - 10:10 PM	50.3	51.2	46.3	47.4
10:10 PM - 10:15 PM	49.9	51.2	45.9	47.4
10:15 PM - 10:20 PM	49.6	51.2	45.6	47.4
10:20 PM - 10:25 PM	51.0	51.2	47.0	47.4
10:25 PM - 10:30 PM	51.5	51.2	47.5	47.4
10:30 PM - 10:35 PM	49.0	51.2	45.0	47.4
10:35 PM - 10:40 PM	48.3	51.2	44.3	47.4
10:40 PM - 10:45 PM	49.9	51.2	45.9	47.4
10:45 PM - 10:50 PM	48.9	51.2	44.9	47.4
10:50 PM - 10:55 PM	48.8	51.2	44.8	47.4
10:55 PM - 11:00 PM	49.0	51.2	45.0	47.4
11:00 PM - 11:05 PM	49.8	51.2	45.8	47.4
11:05 PM - 11:10 PM	49.0	51.2	45.0	47.4
11:10 PM - 11:15 PM	48.7	51.2	44.7	47.4
11:15 PM - 11:20 PM	48.7	51.2	44.7	47.4
11:20 PM - 11:25 PM	48.2	51.2	44.2	47.4
11:25 PM - 11:30 PM	49.0	51.2	45.0	47.4
11:30 PM - 11:35 PM	50.1	51.2	46.1	47.4
11:35 PM - 11:40 PM	47.9	51.2	43.9	47.4
11:40 PM - 11:45 PM	50.1	51.2	46.1	47.4
11:45 PM - 11:50 PM	50.5	51.2	46.5	47.4
Standard (1)(2)				≤ 10



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.คานham อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Kanhm, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0528/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมนทองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุตสาหกรรม Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warmaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์ (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : September 30, 2022
Measuring Date : September 28 - 29, 2022 Report Date : October 07, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32 °C Relative humidity 78 - 83 % Page 2 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการกวน	ขณะมีการกวน	ค่าระดับการกวน
11:50 PM - 11:55 PM	51.2	51.2	47.2	-0.2
11:55 PM - 12:00 AM	49.3	51.2	45.3	-2.1
12:00 AM - 12:05 AM	52.3	51.2	48.3	0.9
12:05 AM - 12:10 AM	49.4	51.2	45.4	-2.0
12:10 AM - 12:15 AM	53.0	51.2	51.5	4.1
12:15 AM - 12:20 AM	52.7	51.2	51.2	3.8
12:20 AM - 12:25 AM	51.5	51.2	47.5	0.1
12:25 AM - 12:30 AM	51.9	51.2	47.9	0.5
12:30 AM - 12:35 AM	52.8	51.2	51.3	3.9
12:35 AM - 12:40 AM	52.3	51.2	48.3	0.9
12:40 AM - 12:45 AM	48.5	51.2	44.5	-2.9
12:45 AM - 12:50 AM	50.4	51.2	46.4	-1.0
12:50 AM - 12:55 AM	49.2	51.2	45.2	-2.2
12:55 AM - 01:00 AM	50.8	51.2	46.8	-0.6
01:00 AM - 01:05 AM	49.7	51.2	45.7	-1.7
01:05 AM - 01:10 AM	50.8	51.2	46.8	-0.6
01:10 AM - 01:15 AM	51.3	51.2	47.3	-0.1
01:15 AM - 01:20 AM	48.1	51.2	44.1	-3.3
01:20 AM - 01:25 AM	48.3	51.2	44.3	-3.1
01:25 AM - 01:30 AM	49.2	51.2	45.2	-2.2
01:30 AM - 01:35 AM	47.7	51.2	43.7	-3.7
01:35 AM - 01:40 AM	49.2	51.2	45.2	-2.2
01:40 AM - 01:45 AM	46.7	51.2	42.7	-4.7
01:45 AM - 01:50 AM	50.2	51.2	46.2	-1.2
01:50 AM - 01:55 AM	48.0	51.2	44.0	-3.4
01:55 AM - 02:00 AM	49.5	51.2	45.5	-1.9
02:00 AM - 02:05 AM	45.7	51.2	41.7	-5.7
02:05 AM - 02:10 AM	48.0	51.2	44.0	-3.4
02:10 AM - 02:15 AM	47.4	51.2	43.4	-4.0
02:15 AM - 02:20 AM	46.4	51.2	42.4	-5.0
02:20 AM - 02:25 AM	44.5	51.2	40.5	-6.9
02:25 AM - 02:30 AM	47.1	51.2	43.1	-4.3
02:30 AM - 02:35 AM	44.8	51.2	40.8	-6.6
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾				≤ 10



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.คานham อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Kanhm, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0528/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมนทองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุตสาหกรรม Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warmaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์ (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : September 30, 2022
Measuring Date : September 28 - 29, 2022 Report Date : October 07, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32 °C Relative humidity 78 - 83 % Page 3 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการกวน	ขณะมีการกวน	ค่าระดับการกวน
02:35 AM - 02:40 AM	48.2	51.2	44.2	-3.2
02:40 AM - 02:45 AM	47.9	51.2	43.9	-3.5
02:45 AM - 02:50 AM	47.5	51.2	43.5	-3.9
02:50 AM - 02:55 AM	47.5	51.2	43.5	-3.9
02:55 AM - 03:00 AM	49.9	51.2	45.9	-1.5
03:00 AM - 03:05 AM	51.8	51.2	47.8	0.4
03:05 AM - 03:10 AM	51.4	51.2	47.4	0.0
03:10 AM - 03:15 AM	51.2	51.2	47.2	-0.2
03:15 AM - 03:20 AM	49.5	51.2	45.5	-1.9
03:20 AM - 03:25 AM	49.9	51.2	45.9	-1.5
03:25 AM - 03:30 AM	49.6	51.2	45.6	-1.8
03:30 AM - 03:35 AM	48.9	51.2	44.9	-2.5
03:35 AM - 03:40 AM	53.7	51.2	53.7	6.3
03:40 AM - 03:45 AM	50.1	51.2	46.1	-1.3
03:45 AM - 03:50 AM	47.5	51.2	43.5	-3.9
03:50 AM - 03:55 AM	45.9	51.2	41.9	-5.5
03:55 AM - 04:00 AM	51.7	51.2	47.7	0.3
04:00 AM - 04:05 AM	54.7	51.2	55.7	8.3
04:05 AM - 04:10 AM	46.8	51.2	42.8	-4.6
04:10 AM - 04:15 AM	46.7	51.2	42.7	-4.7
04:15 AM - 04:20 AM	45.5	51.2	41.5	-5.9
04:20 AM - 04:25 AM	45.0	51.2	41.0	-6.4
04:25 AM - 04:30 AM	46.4	51.2	42.4	-5.0
04:30 AM - 04:35 AM	47.1	51.2	43.1	-4.3
04:35 AM - 04:40 AM	48.3	51.2	44.3	-3.1
04:40 AM - 04:45 AM	49.6	51.2	45.6	-1.8
04:45 AM - 04:50 AM	51.2	51.2	47.2	-0.2
04:50 AM - 04:55 AM	49.4	51.2	45.4	-2.0
04:55 AM - 05:00 AM	46.6	51.2	42.6	-4.8
05:00 AM - 05:05 AM	49.1	51.2	45.1	-2.3
05:05 AM - 05:10 AM	48.4	51.2	44.4	-3.0
05:10 AM - 05:15 AM	46.2	51.2	42.2	-5.2
05:15 AM - 05:20 AM	51.2	51.2	47.2	-0.2
Standard ⁽¹⁾⁽²⁾				≤ 10



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.คานหาม อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Kanhom, A.U-Thai, Ayuthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0528/65

Customer Name : บริษัท แอสวิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครินทร์ซอย 10110 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหนึ่ง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระโขนง (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : September 30, 2022
Measuring Date : September 28 - 29, 2022 Report Date : October 07, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32 °C Relative humidity 78 - 83 % Page 4 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	พื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
05:20 AM - 05:25 AM	52.0	51.2	48.0	47.4
05:25 AM - 05:30 AM	51.1	51.2	47.1	47.4
05:30 AM - 05:35 AM	52.6	51.2	48.6	47.4
05:35 AM - 05:40 AM	52.4	51.2	48.4	47.4
05:40 AM - 05:45 AM	51.7	51.2	47.7	47.4
05:45 AM - 05:50 AM	52.6	51.2	48.6	47.4
05:50 AM - 05:55 AM	51.3	51.2	47.3	47.4
05:55 AM - 06:00 AM	54.0	51.2	54.0	47.4
06:00 AM - 07:00 AM	54.6	50.0	53.1	46.3
07:00 AM - 08:00 AM	57.0	50.0	56.0	46.3
08:00 AM - 09:00 AM	56.6	50.0	55.6	46.3
09:00 AM - 10:00 AM	55.8	50.0	54.3	46.3
10:00 AM - 11:00 AM	56.5	50.0	55.5	46.3
Standard (1/2)				≤10

Method : Sound Level Meter

Standard : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับการรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Remark : (1) ระดับเสียงพื้นฐานและระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน ทำการตรวจวัดวันที่ 02 ตุลาคม 2022

(2) ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่เวลา 1 ชั่วโมงขึ้นไป ☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง

☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย (ระบุ).....

(3) ช่วงเวลาการเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

☒ ตลอดวัน (06:00 AM - 10:00 PM) ☐ กลางคืน (10:00 PM - 06:00 AM) ☐ พื้นที่ต้องการความเสียง (ระบุ).....

--: End of Report --

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0682/65

Customer Name : บริษัท แอสวิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครินทร์ซอย 10110 แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหนึ่ง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระโขนง (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : October 29, 2022
Measuring Date : October 27 - 28, 2022 Report Date : November 05, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C Relative humidity 48 - 59 % Page 1 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะไม่มีการรบกวน	พื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11:00 AM - 12:00 PM	54.0	48.1	52.5	44.4
12:00 PM - 01:00 PM	53.6	48.1	52.1	44.4
01:00 PM - 02:00 PM	54.9	48.1	53.9	44.4
02:00 PM - 03:00 PM	54.4	48.1	52.9	44.4
03:00 PM - 04:00 PM	53.6	48.1	52.1	44.4
04:00 PM - 05:00 PM	54.0	48.1	52.5	44.4
05:00 PM - 06:00 PM	53.7	48.1	52.2	44.4
06:00 PM - 07:00 PM	54.4	48.1	52.9	44.4
07:00 PM - 08:00 PM	55.1	48.1	54.1	44.4
08:00 PM - 09:00 PM	52.4	48.1	50.4	44.4
09:00 PM - 10:00 PM	48.3	48.1	41.3	44.4
10:00 PM - 10:05 PM	46.1	49.3	42.1	45.5
10:05 PM - 10:10 PM	49.4	49.3	45.4	45.5
10:10 PM - 10:15 PM	48.6	49.3	44.6	45.5
10:15 PM - 10:20 PM	46.0	49.3	42.0	45.5
10:20 PM - 10:25 PM	45.8	49.3	41.8	45.5
10:25 PM - 10:30 PM	42.6	49.3	38.6	45.5
10:30 PM - 10:35 PM	46.4	49.3	42.4	45.5
10:35 PM - 10:40 PM	43.8	49.3	39.8	45.5
10:40 PM - 10:45 PM	48.9	49.3	44.9	45.5
10:45 PM - 10:50 PM	47.1	49.3	43.1	45.5
10:50 PM - 10:55 PM	48.2	49.3	44.2	45.5
10:55 PM - 11:00 PM	47.3	49.3	43.3	45.5
11:00 PM - 11:05 PM	48.4	49.3	44.4	45.5
11:05 PM - 11:10 PM	48.0	49.3	44.0	45.5
11:10 PM - 11:15 PM	47.3	49.3	43.3	45.5
11:15 PM - 11:20 PM	49.8	49.3	45.8	45.5
11:20 PM - 11:25 PM	47.3	49.3	43.3	45.5
11:25 PM - 11:30 PM	46.9	49.3	42.9	45.5
11:30 PM - 11:35 PM	48.2	49.3	44.2	45.5
11:35 PM - 11:40 PM	47.5	49.3	43.5	45.5
11:40 PM - 11:45 PM	47.7	49.3	43.7	45.5
11:45 PM - 11:50 PM	47.6	49.3	43.6	45.5
Standard (1/2)				≤10



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.ลำพาน อ.อุ้มอ่อง จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T. Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0682/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยวิมลคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหนึ่ง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระโขนง (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : October 29, 2022
Measuring Date : October 27 - 28, 2022 Report Date : November 05, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C Relative humidity 48 - 59 % Page 2 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะเปิดการกวน	ขณะปิดการกวน	ค่าเฉลี่ยการกวน
11:50 PM - 11:55 PM	46.2	49.3	42.2	-3.3
11:55 PM - 12:00 AM	49.2	49.3	45.2	-0.3
12:00 AM - 12:05 AM	45.6	49.3	41.6	-3.9
12:05 AM - 12:10 AM	48.5	49.3	44.5	-1.0
12:10 AM - 12:15 AM	47.1	49.3	43.1	-2.4
12:15 AM - 12:20 AM	51.8	49.3	51.8	6.3
12:20 AM - 12:25 AM	50.4	49.3	46.4	4.5
12:25 AM - 12:30 AM	44.5	49.3	40.5	-5.0
12:30 AM - 12:35 AM	50.0	49.3	46.0	0.5
12:35 AM - 12:40 AM	47.1	49.3	43.1	-2.4
12:40 AM - 12:45 AM	46.0	49.3	42.0	-3.5
12:45 AM - 12:50 AM	48.0	49.3	44.0	-1.5
12:50 AM - 12:55 AM	49.6	49.3	45.6	0.1
12:55 AM - 01:00 AM	47.8	49.3	43.8	-1.7
01:00 AM - 01:05 AM	47.1	49.3	43.1	-2.4
01:05 AM - 01:10 AM	47.9	49.3	43.9	-1.6
01:10 AM - 01:15 AM	50.4	49.3	46.4	0.9
01:15 AM - 01:20 AM	51.1	49.3	49.6	4.1
01:20 AM - 01:25 AM	48.3	49.3	44.3	-1.2
01:25 AM - 01:30 AM	49.5	49.3	45.5	0.0
01:30 AM - 01:35 AM	46.8	49.3	42.8	-2.7
01:35 AM - 01:40 AM	45.2	49.3	41.2	-4.3
01:40 AM - 01:45 AM	46.4	49.3	42.4	-3.1
01:45 AM - 01:50 AM	47.6	49.3	43.6	-1.9
01:50 AM - 01:55 AM	44.0	49.3	40.0	-5.5
01:55 AM - 02:00 AM	48.0	49.3	44.0	-1.5
02:00 AM - 02:05 AM	45.2	49.3	41.2	-4.3
02:05 AM - 02:10 AM	46.4	49.3	42.4	-3.1
02:10 AM - 02:15 AM	50.1	49.3	46.1	0.6
02:15 AM - 02:20 AM	51.1	49.3	49.6	4.1
02:20 AM - 02:25 AM	49.9	49.3	45.9	0.4
02:25 AM - 02:30 AM	49.6	49.3	45.6	0.1
02:30 AM - 02:35 AM	44.7	49.3	40.7	-4.8
Standard (1)(2)				≤ 10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.ลำพาน อ.อุ้มอ่อง จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T. Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0682/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยวิมลคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหนึ่ง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระโขนง (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : October 29, 2022
Measuring Date : October 27 - 28, 2022 Report Date : November 05, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C Relative humidity 48 - 59 % Page 3 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะเปิดการกวน	ขณะปิดการกวน	ค่าเฉลี่ยการกวน
02:35 AM - 02:40 AM	46.0	49.3	42.0	-3.5
02:40 AM - 02:45 AM	50.8	49.3	49.3	3.8
02:45 AM - 02:50 AM	49.3	49.3	45.3	-0.2
02:50 AM - 02:55 AM	45.6	49.3	41.6	-3.9
02:55 AM - 03:00 AM	49.1	49.3	45.1	-0.4
03:00 AM - 03:05 AM	44.5	49.3	40.5	-5.0
03:05 AM - 03:10 AM	46.3	49.3	42.3	-3.2
03:10 AM - 03:15 AM	47.5	49.3	43.5	-2.0
03:15 AM - 03:20 AM	46.3	49.3	42.3	-3.2
03:20 AM - 03:25 AM	47.4	49.3	43.4	-2.1
03:25 AM - 03:30 AM	44.8	49.3	40.8	-4.7
03:30 AM - 03:35 AM	43.6	49.3	39.6	-5.9
03:35 AM - 03:40 AM	47.1	49.3	43.1	-2.4
03:40 AM - 03:45 AM	47.0	49.3	43.0	-2.5
03:45 AM - 03:50 AM	48.0	49.3	44.0	-1.5
03:50 AM - 03:55 AM	48.9	49.3	44.9	-0.6
03:55 AM - 04:00 AM	46.8	49.3	42.8	-2.7
04:00 AM - 04:05 AM	47.7	49.3	43.7	-1.8
04:05 AM - 04:10 AM	54.1	49.3	55.6	10.1
04:10 AM - 04:15 AM	49.0	49.3	45.0	-0.5
04:15 AM - 04:20 AM	45.6	49.3	41.6	-3.9
04:20 AM - 04:25 AM	47.0	49.3	43.0	-2.5
04:25 AM - 04:30 AM	46.6	49.3	42.6	-2.9
04:30 AM - 04:35 AM	42.9	49.3	38.9	-6.6
04:35 AM - 04:40 AM	49.4	49.3	45.4	-0.1
04:40 AM - 04:45 AM	48.3	49.3	44.3	-1.2
04:45 AM - 04:50 AM	49.3	49.3	45.3	-0.2
04:50 AM - 04:55 AM	46.5	49.3	42.5	-3.0
04:55 AM - 05:00 AM	46.6	49.3	42.6	-2.9
05:00 AM - 05:05 AM	44.9	49.3	40.9	-4.6
05:05 AM - 05:10 AM	46.9	49.3	42.9	-2.6
05:10 AM - 05:15 AM	47.2	49.3	43.2	-2.3
05:15 AM - 05:20 AM	49.3	49.3	45.3	-0.2
Standard (1)(2)				≤ 10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.คานหาม อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T. Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0682/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยวิเศษทองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์ (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : October 29, 2022
Measuring Date : October 27 - 28, 2022 Report Date : November 05, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33 °C Relative humidity 48 - 59 % Page 4 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะมีการรบกวน	พื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
05:20 AM - 05:25 AM	50.1	49.3	45.5	0.6
05:25 AM - 05:30 AM	49.2	49.3	45.5	-0.3
05:30 AM - 05:35 AM	50.7	49.3	45.5	1.2
05:35 AM - 05:40 AM	49.4	49.3	45.5	-0.1
05:40 AM - 05:45 AM	49.8	49.3	45.5	0.3
05:45 AM - 05:50 AM	50.7	49.3	45.5	1.2
05:50 AM - 05:55 AM	50.5	49.3	45.5	1.0
05:55 AM - 06:00 AM	52.1	49.3	45.5	6.6
06:00 AM - 07:00 AM	53.8	48.1	44.4	7.9
07:00 AM - 08:00 AM	54.6	48.1	53.6	9.2
08:00 AM - 09:00 AM	54.5	48.1	53.5	9.1
09:00 AM - 10:00 AM	54.5	48.1	52.5	8.1
10:00 AM - 11:00 AM	54.0	48.1	52.5	≤10
Standard (1)(2)				

Method : Sound Level Meter

Standard : (1) ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง เครื่องวัดเสียง พ.ศ. 2550 (2) ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง เครื่องวัดเสียง พ.ศ. 2550

Remark : (1) ระดับเสียงพื้นฐาและระดับเสียงขณะมีการรบกวน จากการตรวจวัดวันที่ 30 ตุลาคม 2022

- (2) ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง เครื่องวัดเสียง พ.ศ. 2550 (3) ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง เครื่องวัดเสียง พ.ศ. 2550
- (2) ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด
- ☒ เสียงกึ่งต่อเนื่องตั้งแต่เวลา 1 ชั่วโมงขึ้นไป ☐ เสียงต่อเนื่องตลอดเวลา 1 ชั่วโมง
- ☐ เสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย (ระบุ).....
- (3) ช่วงเวลาที่เสียงของแหล่งกำเนิด
- ☒ ตลอดวัน (06:00 AM - 10:00 PM) ☐ ตลอดคืน (10:00 PM - 06:00 AM) ☐ พื้นที่ต้องการความเงียบ (ระบุ).....

-: End of Report :-



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.คานหาม อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T. Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0950/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยวิเศษทองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์ (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : December 02, 2022
Measuring Date : November 30 - December 01, 2022 Report Date : December 09, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61 % Page 1 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะมีการรบกวน	พื้นฐาน	ค่าระดับการรบกวน
11:00 AM - 12:00 PM	54.7	48.4	53.2	8.7
12:00 PM - 01:00 PM	54.3	48.4	52.8	8.4
01:00 PM - 02:00 PM	55.4	48.4	54.4	9.7
02:00 PM - 03:00 PM	55.2	48.4	54.2	9.9
03:00 PM - 04:00 PM	54.5	48.4	53.0	8.5
04:00 PM - 05:00 PM	54.8	48.4	53.8	9.4
05:00 PM - 06:00 PM	54.2	48.4	52.8	8.3
06:00 PM - 07:00 PM	54.2	48.4	52.7	8.3
07:00 PM - 08:00 PM	54.8	48.4	53.8	9.4
08:00 PM - 09:00 PM	53.1	48.4	51.6	7.2
09:00 PM - 10:00 PM	49.0	48.4	42.0	-2.4
10:00 PM - 10:05 PM	48.1	50.6	44.1	2.0
10:05 PM - 10:10 PM	50.3	50.6	46.3	0.2
10:10 PM - 10:15 PM	49.7	50.6	45.7	-0.4
10:15 PM - 10:20 PM	47.0	50.6	43.0	-3.1
10:20 PM - 10:25 PM	46.2	50.6	42.2	-3.9
10:25 PM - 10:30 PM	42.5	50.6	38.5	-7.6
10:30 PM - 10:35 PM	47.4	50.6	43.4	-2.7
10:35 PM - 10:40 PM	43.7	50.6	39.7	-6.4
10:40 PM - 10:45 PM	49.9	50.6	45.9	-0.2
10:45 PM - 10:50 PM	47.5	50.6	43.5	-2.6
10:50 PM - 10:55 PM	48.2	50.6	44.2	-1.9
10:55 PM - 11:00 PM	47.2	50.6	43.2	-2.9
11:00 PM - 11:05 PM	48.5	50.6	44.5	-1.6
11:05 PM - 11:10 PM	49.1	50.6	45.1	-1.0
11:10 PM - 11:15 PM	47.9	50.6	43.9	-2.2
11:15 PM - 11:20 PM	50.3	50.6	46.3	0.2
11:20 PM - 11:25 PM	48.9	50.6	44.9	-1.2
11:25 PM - 11:30 PM	47.6	50.6	43.6	-2.5
11:30 PM - 11:35 PM	49.9	50.6	45.9	-0.2
11:35 PM - 11:40 PM	48.2	50.6	44.2	-1.9
11:40 PM - 11:45 PM	48.0	50.6	44.0	-2.1
11:45 PM - 11:50 PM	48.3	50.6	44.3	-1.8
Standard (1)(2)				≤10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0950/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยวิเศษทองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์ (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : December 02, 2022
Measuring Date : November 30 - December 01, 2022 Report Date : December 09, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61 % Page 2 of 4

Time	แหล่งกำเนิด	ขณะรับผลการทดสอบ	Result (dB(A))		ค่าระดับการก่อกวน
			ขณะรับผลการทดสอบ	พื้นฐาน	
11:50 PM - 11:55 PM	46.9	50.6	42.9	46.1	-3.2
11:55 PM - 12:00 AM	50.3	50.6	46.3	46.1	0.2
12:00 AM - 12:05 AM	45.8	50.6	41.8	46.1	-4.3
12:05 AM - 12:10 AM	49.3	50.6	45.3	46.1	-0.8
12:10 AM - 12:15 AM	47.5	50.6	43.5	46.1	-2.6
12:15 AM - 12:20 AM	52.2	50.6	50.7	46.1	4.6
12:20 AM - 12:25 AM	50.8	50.6	46.8	46.1	0.7
12:25 AM - 12:30 AM	45.0	50.6	41.0	46.1	-5.1
12:30 AM - 12:35 AM	50.4	50.6	46.4	46.1	0.3
12:35 AM - 12:40 AM	47.5	50.6	43.5	46.1	-2.6
12:40 AM - 12:45 AM	46.8	50.6	42.8	46.1	-3.3
12:45 AM - 12:50 AM	48.9	50.6	44.9	46.1	-1.2
12:50 AM - 12:55 AM	49.7	50.6	45.7	46.1	-0.4
12:55 AM - 01:00 AM	47.4	50.6	43.4	46.1	-2.7
01:00 AM - 01:05 AM	48.3	50.6	44.3	46.1	-1.8
01:05 AM - 01:10 AM	48.7	50.6	44.7	46.1	-1.4
01:10 AM - 01:15 AM	50.6	50.6	46.6	46.1	0.5
01:15 AM - 01:20 AM	52.1	50.6	50.6	46.1	4.5
01:20 AM - 01:25 AM	49.2	50.6	45.2	46.1	-0.9
01:25 AM - 01:30 AM	50.3	50.6	46.3	46.1	0.2
01:30 AM - 01:35 AM	47.2	50.6	43.2	46.1	-2.9
01:35 AM - 01:40 AM	45.6	50.6	41.6	46.1	-4.5
01:40 AM - 01:45 AM	47.3	50.6	43.3	46.1	-2.8
01:45 AM - 01:50 AM	49.1	50.6	45.1	46.1	-1.0
01:50 AM - 01:55 AM	44.2	50.6	40.2	46.1	-5.9
01:55 AM - 02:00 AM	48.1	50.6	44.1	46.1	-2.0
02:00 AM - 02:05 AM	45.1	50.6	41.1	46.1	-5.0
02:05 AM - 02:10 AM	47.8	50.6	43.8	46.1	-2.3
02:10 AM - 02:15 AM	50.5	50.6	46.5	46.1	0.4
02:15 AM - 02:20 AM	51.9	50.6	47.9	46.1	1.8
02:20 AM - 02:25 AM	50.8	50.6	46.8	46.1	0.7
02:25 AM - 02:30 AM	50.4	50.6	46.4	46.1	-0.3
02:30 AM - 02:35 AM	45.7	50.6	41.7	46.1	-4.4

10

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0950/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยวิเศษทองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์ (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : December 02, 2022
Measuring Date : November 30 - December 01, 2022 Report Date : December 09, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61 % Page 3 of 4

Time	แหล่งกำเนิด	ขณะรับผลการทดสอบ	Result (dB(A))		ค่าระดับการก่อกวน
			ขณะรับผลการทดสอบ	พื้นฐาน	
02:35 AM - 02:40 AM	47.1	50.6	43.1	46.1	-3.0
02:40 AM - 02:45 AM	51.4	50.6	47.4	46.1	1.3
02:45 AM - 02:50 AM	50.6	50.6	46.6	46.1	0.5
02:50 AM - 02:55 AM	46.1	50.6	42.4	46.1	-3.7
02:55 AM - 03:00 AM	49.1	50.6	45.1	46.1	-1.0
03:00 AM - 03:05 AM	45.2	50.6	41.2	46.1	-4.9
03:05 AM - 03:10 AM	46.6	50.6	42.6	46.1	-3.5
03:10 AM - 03:15 AM	48.4	50.6	44.4	46.1	-1.7
03:15 AM - 03:20 AM	47.5	50.6	43.5	46.1	-2.6
03:20 AM - 03:25 AM	48.5	50.6	44.5	46.1	-1.6
03:25 AM - 03:30 AM	45.1	50.6	41.1	46.1	-5.0
03:30 AM - 03:35 AM	44.4	50.6	40.4	46.1	-5.7
03:35 AM - 03:40 AM	46.9	50.6	42.9	46.1	-3.2
03:40 AM - 03:45 AM	47.1	50.6	43.1	46.1	-3.0
03:45 AM - 03:50 AM	48.6	50.6	44.6	46.1	-1.5
03:50 AM - 03:55 AM	50.0	50.6	46.0	46.1	-0.1
03:55 AM - 04:00 AM	47.4	50.6	43.4	46.1	-2.7
04:00 AM - 04:05 AM	48.3	50.6	44.3	46.1	-1.8
04:05 AM - 04:10 AM	50.2	50.6	46.2	46.1	0.1
04:10 AM - 04:15 AM	49.3	50.6	45.3	46.1	-0.8
04:15 AM - 04:20 AM	46.9	50.6	42.9	46.1	-3.2
04:20 AM - 04:25 AM	47.7	50.6	43.7	46.1	-2.4
04:25 AM - 04:30 AM	47.4	50.6	43.4	46.1	-2.7
04:30 AM - 04:35 AM	42.9	50.6	38.9	46.1	-7.2
04:35 AM - 04:40 AM	50.5	50.6	46.5	46.1	0.4
04:40 AM - 04:45 AM	49.4	50.6	45.4	46.1	-0.7
04:45 AM - 04:50 AM	50.0	50.6	46.0	46.1	-0.1
04:50 AM - 04:55 AM	46.5	50.6	42.5	46.1	-3.6
04:55 AM - 05:00 AM	48.0	50.6	44.0	46.1	-2.1
05:00 AM - 05:05 AM	45.2	50.6	41.2	46.1	-4.9
05:05 AM - 05:10 AM	47.9	50.6	43.9	46.1	-2.2
05:10 AM - 05:15 AM	48.1	50.6	44.1	46.1	-2.0
05:15 AM - 05:20 AM	49.6	50.6	45.6	46.1	-0.5

Standard (10)

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0950/65

Customer Name : บริษัท แนนทิว จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยอรัญเมืองพริ้ง แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wannaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์ (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : December 02, 2022
Measuring Date : November 30 - December 01, 2022 Report Date : December 09, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36 °C Relative humidity 47 - 61 % Page 4 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะเปิดการวัด	พื้นฐาน	ค่าระดับการวัด
05:20 AM - 05:25 AM	51.5	50.6	47.5	46.1
05:25 AM - 05:30 AM	49.8	50.6	45.8	46.1
05:30 AM - 05:35 AM	51.8	50.6	47.8	46.1
05:35 AM - 05:40 AM	50.8	50.6	46.8	46.1
05:40 AM - 05:45 AM	50.0	50.6	46.0	46.1
05:45 AM - 05:50 AM	51.9	50.6	47.9	46.1
05:50 AM - 05:55 AM	50.7	50.6	46.7	46.1
05:55 AM - 06:00 AM	53.1	50.6	53.1	46.1
06:00 AM - 07:00 AM	54.4	48.4	52.9	44.5
07:00 AM - 08:00 AM	55.4	48.4	54.4	44.5
08:00 AM - 09:00 AM	55.0	48.4	54.0	44.5
09:00 AM - 10:00 AM	55.1	48.4	54.1	44.5
10:00 AM - 11:00 AM	54.8	48.4	53.3	44.5
Standard (0.2)				≤ 10

Method : Sound Level Meter

Standard : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Remark : (1) ระดับเสียงพื้นฐานและระดับเสียงขณะเปิดการวัดมีการตรวจวัดที่ 04 ธันวาคม 2565

(2) ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด

☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตลอดเวลา ชั่วโมงขึ้นไป ☐ เกิดขึ้น 1 ชั่วโมงขึ้นไป ☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ชั่วโมงขึ้นไป

☐ มีเสียงลักษณะเฉพาะ (ระบุ).....

(3) ส่วนผลการเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด

☒ กลางวัน (06:00 AM - 10:00 PM) ☐ กลางคืน (10:00 PM - 06:00 AM) ☐ พื้นที่ห้องความเสียงสูง (ระบุ).....

-: End of Report :-

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0034/66

Customer Name : บริษัท แนนทิว จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยอรัญเมืองพริ้ง แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหญิง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wannaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระไกรสิทธิ์ (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salamsor Received Date : December 29, 2022
Measuring Date : December 28 - 29, 2022 Report Date : January 10, 2023
Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C Relative humidity 50 - 71 % Page 1 of 4

Time	Result (dB(A))			
	แหล่งกำเนิด	ขณะเปิดการวัด	พื้นฐาน	ค่าระดับการวัด
11:00 AM - 12:00 PM	55.8	51.8	53.8	44.5
12:00 PM - 01:00 PM	55.3	51.8	53.3	44.5
01:00 PM - 02:00 PM	56.1	51.8	54.1	44.5
02:00 PM - 03:00 PM	54.5	51.8	51.5	44.5
03:00 PM - 04:00 PM	55.5	51.8	53.5	44.5
04:00 PM - 05:00 PM	55.7	51.8	53.7	44.5
05:00 PM - 06:00 PM	55.4	51.8	53.4	44.5
06:00 PM - 07:00 PM	55.3	51.8	53.3	44.5
07:00 PM - 08:00 PM	55.8	51.8	53.8	44.5
08:00 PM - 09:00 PM	54.4	51.8	51.4	44.5
09:00 PM - 10:00 PM	51.7	51.8	44.7	44.5
10:00 PM - 10:05 PM	50.9	50.4	46.9	46.1
10:05 PM - 10:10 PM	54.5	50.4	55.5	46.1
10:10 PM - 10:15 PM	53.8	50.4	53.8	46.1
10:15 PM - 10:20 PM	49.7	50.4	45.7	46.1
10:20 PM - 10:25 PM	50.3	50.4	46.3	46.1
10:25 PM - 10:30 PM	49.3	50.4	45.3	46.1
10:30 PM - 10:35 PM	50.5	50.4	46.5	46.1
10:35 PM - 10:40 PM	50.3	50.4	46.3	46.1
10:40 PM - 10:45 PM	53.6	50.4	53.6	46.1
10:45 PM - 10:50 PM	49.4	50.4	45.4	46.1
10:50 PM - 10:55 PM	51.4	50.4	47.4	46.1
10:55 PM - 11:00 PM	51.9	50.4	50.4	46.1
11:00 PM - 11:05 PM	50.4	50.4	46.4	46.1
11:05 PM - 11:10 PM	53.5	50.4	53.5	46.1
11:10 PM - 11:15 PM	50.4	50.4	46.4	46.1
11:15 PM - 11:20 PM	54.0	50.4	55.0	46.1
11:20 PM - 11:25 PM	52.3	50.4	50.8	46.1
11:25 PM - 11:30 PM	50.9	50.4	46.9	46.1
11:30 PM - 11:35 PM	52.5	50.4	51.0	46.1
11:35 PM - 11:40 PM	51.0	50.4	47.0	46.1
11:40 PM - 11:45 PM	51.0	50.4	47.0	46.1
11:45 PM - 11:50 PM	52.6	50.4	51.1	46.1
Standard (0.2)				≤ 10

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0034/66

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครสวรรค์ แขวง พระนคร เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุตสาหกรรม Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระโสมนัส (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : December 29, 2022
Measuring Date : December 28 - 29, 2022 Report Date : January 10, 2023
Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C Relative humidity 50 - 71 % Page 2 of 4

Time	แหล่งกำเนิด	ขณะปฏิบัติการ	Result (dB(A))		ค่าระดับการเกิน
			ขณะปฏิบัติการ	พื้นดิน	
11:50 PM - 11:55 PM	50.2	50.4	46.2	46.1	0.1
11:55 PM - 12:00 AM	53.4	50.4	53.4	46.1	7.3
12:00 AM - 12:05 AM	49.8	50.4	45.8	46.1	-0.3
12:05 AM - 12:10 AM	51.0	50.4	47.0	46.1	0.9
12:10 AM - 12:15 AM	51.5	50.4	47.5	46.1	1.4
12:15 AM - 12:20 AM	51.5	50.4	47.5	46.1	1.4
12:20 AM - 12:25 AM	49.9	50.4	45.9	46.1	-0.2
12:25 AM - 12:30 AM	48.4	50.4	44.4	46.1	-1.7
12:30 AM - 12:35 AM	52.7	50.4	51.2	46.1	5.1
12:35 AM - 12:40 AM	50.4	50.4	46.4	46.1	0.3
12:40 AM - 12:45 AM	50.7	50.4	46.7	46.1	0.6
12:45 AM - 12:50 AM	51.9	50.4	50.4	46.1	4.3
12:50 AM - 12:55 AM	52.0	50.4	50.5	46.1	4.4
12:55 AM - 01:00 AM	50.3	50.4	46.3	46.1	0.2
01:00 AM - 01:05 AM	50.8	50.4	46.8	46.1	0.7
01:05 AM - 01:10 AM	51.3	50.4	47.3	46.1	1.2
01:10 AM - 01:15 AM	53.6	50.4	53.6	46.1	7.5
01:15 AM - 01:20 AM	54.2	50.4	55.2	46.1	9.1
01:20 AM - 01:25 AM	53.0	50.4	53.0	46.1	6.9
01:25 AM - 01:30 AM	52.3	50.4	50.8	46.1	4.7
01:30 AM - 01:35 AM	49.9	50.4	45.9	46.1	-0.2
01:35 AM - 01:40 AM	49.3	50.4	45.3	46.1	-0.8
01:40 AM - 01:45 AM	50.7	50.4	46.7	46.1	0.6
01:45 AM - 01:50 AM	51.7	50.4	47.7	46.1	1.6
01:50 AM - 01:55 AM	48.1	50.4	44.1	46.1	-2.0
01:55 AM - 02:00 AM	50.7	50.4	46.7	46.1	0.6
02:00 AM - 02:05 AM	47.8	50.4	43.8	46.1	-2.3
02:05 AM - 02:10 AM	51.1	50.4	47.1	46.1	1.0
02:10 AM - 02:15 AM	53.1	50.4	53.1	46.1	7.0
02:15 AM - 02:20 AM	54.6	50.4	55.6	46.1	9.5
02:20 AM - 02:25 AM	53.4	50.4	53.4	46.1	7.3
02:25 AM - 02:30 AM					
02:30 AM - 02:35 AM					

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0034/66

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยศรีนครสวรรค์ แขวง พระนคร เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : อุตสาหกรรม Phone : 08-6617-6111 E-mail : Wamaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air Location : วัดพระโสมนัส (GPS 47P 674155, 1521296)
Measuring by : Manop Salansor Received Date : December 29, 2022
Measuring Date : December 28 - 29, 2022 Report Date : January 10, 2023
Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C Relative humidity 50 - 71 % Page 3 of 4

Time	แหล่งกำเนิด	ขณะปฏิบัติการ	Result (dB(A))		ค่าระดับการเกิน
			ขณะปฏิบัติการ	พื้นดิน	
02:35 AM - 02:40 AM	50.6	50.4	46.6	46.1	0.5
02:40 AM - 02:45 AM	54.6	50.4	55.6	46.1	9.5
02:45 AM - 02:50 AM	54.3	50.4	55.3	46.1	9.2
02:50 AM - 02:55 AM	49.9	50.4	45.9	46.1	-0.2
02:55 AM - 03:00 AM	51.3	50.4	47.3	46.1	1.2
03:00 AM - 03:05 AM	46.5	50.4	42.5	46.1	-3.6
03:05 AM - 03:10 AM	48.5	50.4	44.5	46.1	-1.6
03:10 AM - 03:15 AM	51.8	50.4	47.8	46.1	1.7
03:15 AM - 03:20 AM	50.1	50.4	46.1	46.1	0.0
03:20 AM - 03:25 AM	51.7	50.4	47.7	46.1	1.6
03:25 AM - 03:30 AM	47.6	50.4	43.6	46.1	-2.5
03:30 AM - 03:35 AM	48.8	50.4	44.8	46.1	-1.3
03:35 AM - 03:40 AM	50.3	50.4	46.3	46.1	0.2
03:40 AM - 03:45 AM	49.6	50.4	45.6	46.1	-0.5
03:45 AM - 03:50 AM	52.2	50.4	50.7	46.1	4.6
03:50 AM - 03:55 AM	53.5	50.4	53.5	46.1	7.4
03:55 AM - 04:00 AM	50.1	50.4	46.1	46.1	0.0
04:00 AM - 04:05 AM	51.0	50.4	47.0	46.1	0.9
04:05 AM - 04:10 AM	54.6	50.4	55.6	46.1	9.5
04:10 AM - 04:15 AM	52.4	50.4	50.9	46.1	4.8
04:15 AM - 04:20 AM	49.5	50.4	45.5	46.1	-0.6
04:20 AM - 04:25 AM	49.2	50.4	45.2	46.1	-0.9
04:25 AM - 04:30 AM	50.5	50.4	46.5	46.1	0.4
04:30 AM - 04:35 AM	45.1	50.4	41.1	46.1	-5.0
04:35 AM - 04:40 AM	53.8	50.4	53.8	46.1	7.7
04:40 AM - 04:45 AM	52.9	50.4	52.9	46.1	6.8
04:45 AM - 04:50 AM	53.4	50.4	53.4	46.1	7.3
04:50 AM - 04:55 AM	50.6	50.4	46.6	46.1	0.5
04:55 AM - 05:00 AM	51.1	50.4	47.1	46.1	1.0
05:00 AM - 05:05 AM	48.1	50.4	44.1	46.1	-2.0
05:05 AM - 05:10 AM	50.6	50.4	46.6	46.1	0.5
05:10 AM - 05:15 AM	49.8	50.4	45.8	46.1	-0.3
05:15 AM - 05:20 AM	50.9	50.4	46.9	46.1	0.8
05:20 AM - 05:25 AM					
05:25 AM - 05:30 AM					

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
194 หมู่ 5 ต.คานหาม อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210
194 Moo 5, T.Kanhom, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0034/66

Customer Name : บริษัท แชนสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยวิมุตยวงษ์ แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณหนึ่ง Phone : 08-6617-6111 E-mail : Warnaporn@SANSIRI.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Ambient Air
Measuring by : Manop Salamsor
Measuring Date : December 28 - 29, 2022 Received Date : December 29, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32 °C Relative humidity 50 - 71 % Page 4 of 4

: Dec 28 - 29, 2022				
Time	แหล่งกำเนิด	Result (dB(A))		
		ขณะไม่มีการรบกวน	ขณะมีการรบกวน	พื้นฐาน
05:20 AM - 05:25 AM	51.7	50.4	47.7	46.1
05:25 AM - 05:30 AM	50.8	50.4	46.8	46.1
05:30 AM - 05:35 AM	52.2	50.4	50.7	46.1
05:35 AM - 05:40 AM	52.2	50.4	50.7	46.1
05:40 AM - 05:45 AM	50.5	50.4	46.5	46.1
05:45 AM - 05:50 AM	53.0	50.4	53.0	46.1
05:50 AM - 05:55 AM	52.0	50.4	50.5	46.1
05:55 AM - 06:00 AM	54.3	50.4	55.3	46.1
06:00 AM - 07:00 AM	55.5	51.8	53.5	44.5
07:00 AM - 08:00 AM	56.2	51.8	54.2	44.5
08:00 AM - 09:00 AM	56.0	51.8	54.0	44.5
09:00 AM - 10:00 AM	56.1	51.8	54.1	44.5
10:00 AM - 11:00 AM	55.0	51.8	52.0	44.5
Standard (๓๕)				≤ 10

Method : Sound Level Meter

Standard : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ. 2550) เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวน

(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

Remark : (1) ระดับเสียงพื้นฐานและระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน มีการตรวจวัดวันที่ 01 มกราคม 2566

(2) ลักษณะเสียงรบกวนแหล่งกำเนิด

☒ เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตลอดเวลา 1 ชั่วโมงขึ้นไป ☐ เกิดขึ้น 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง ☐ เกิดขึ้นมากกว่า 1 ช่วงเวลาภายใน 1 ชั่วโมง

☐ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย (ระบุ).....

(3) ช่วงเวลาที่เสียงรบกวนแหล่งกำเนิด

☒ ตลอดวัน (06:00 AM - 10:00 PM) ☐ กลางคืน (10:00 PM - 06:00 AM) ☐ พื้นที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....

-: End of Report :-

ผลการตรวจวัดความเร็วอนุภาคสูงสุด

ผลการตรวจวัดความเร็วอนุภาค

ผลการตรวจวัดความเร็วอนุภาค
บริเวณพื้นที่โครงการ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 ต.สามพัน อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210

194 Moo 5, T. Sanphan, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0427/65

Customer Name : บริษัท แนนทรี จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณ หวัง Phone : 086-6176111 Email : Warmaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Vibration Measurement
Measuring By : Rattapol Baikai
Measuring Date : July 29-30, 2022 Received Date : August 01, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 30 - 36°C Report Date : August 10, 2022
Relative humidity 52 - 60%

Page 1 of 1

Sampling Time	Vibration						Standard compare
	A0408/65 : July 29-30, 2022						
	Transverse		Vertical		Longitudinal		
	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	
12:00 PM - 01:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
01:00 PM - 02:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
02:00 PM - 03:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
03:00 PM - 04:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
04:00 PM - 05:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
05:00 PM - 06:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
06:00 PM - 07:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
07:00 PM - 08:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
08:00 PM - 09:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
09:00 PM - 10:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
10:00 PM - 11:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
11:00 PM - 12:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
12:00 AM - 01:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
01:00 AM - 02:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
02:00 AM - 03:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
03:00 AM - 04:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
04:00 AM - 05:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
05:00 AM - 06:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
06:00 AM - 07:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
07:00 AM - 08:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
08:00 AM - 09:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
09:00 AM - 10:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
10:00 AM - 11:00 AM	0.2	60	0.4	120	0.1	20	>100 pass
11:00 AM - 12:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-

Standard : ประกาศกระทรวงการคลังฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความถี่ระดับพื้นที่ยิ่งขึ้นสำหรับการทดสอบการ

Remark : 1. N/A = Not Applicable

2. pass = The results were in the suggested range of the standard value



The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 ต.สามพัน อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210

194 Moo 5, T. Sanphan, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0445/65

Customer Name : บริษัท แนนทรี จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)
Address : เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110
Contact : คุณ หวัง Phone : 086-6176111 Email : Warmaporn@sansiri.com
Project Name : THE MUVE RAM 22
Sample Type : Vibration Measurement
Measuring By : Rattapol Baikai
Measuring Date : August 30-31, 2022 Received Date : September 01, 2022
Environmental conditions during sampling : Temperature 33 - 35°C Report Date : September 08, 2022
Relative humidity 40 - 50%

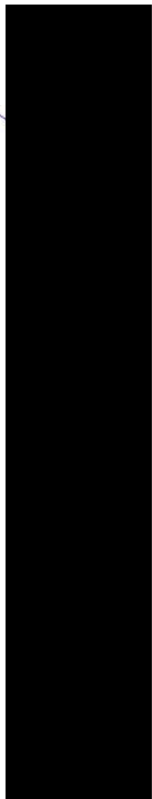
Page 1 of 1

Sampling Time	Vibration						Standard		Standard compare
	A0418/65 : August 30-31, 2022			Longitudinal					
	Transverse			Vertical			Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	
	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)			
12:00 PM - 01:00 PM	-	01:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01:00 PM - 02:00 PM	-	02:00 PM	4.1	135	1.63	110	1.7	90	>100
02:00 PM - 03:00 PM	-	03:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	pass
03:00 PM - 04:00 PM	-	04:00 PM	2.2	150	0.65	90	1.7	120	>100
04:00 PM - 05:00 PM	-	05:00 PM	1.5	95	0.5	100	1.6	130	>100
05:00 PM - 06:00 PM	-	06:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	pass
06:00 PM - 07:00 PM	-	07:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
07:00 PM - 08:00 PM	-	08:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
08:00 PM - 09:00 PM	-	09:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
09:00 PM - 10:00 PM	-	10:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
10:00 PM - 11:00 PM	-	11:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
11:00 PM - 12:00 AM	-	12:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
12:00 AM - 01:00 AM	-	01:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
01:00 AM - 02:00 AM	-	02:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
02:00 AM - 03:00 AM	-	03:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
03:00 AM - 04:00 AM	-	04:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
04:00 AM - 05:00 AM	-	05:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
05:00 AM - 06:00 AM	-	06:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
06:00 AM - 07:00 AM	-	07:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
07:00 AM - 08:00 AM	-	08:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
08:00 AM - 09:00 AM	-	09:00 AM	0.5	100	0.3	110	1.3	125	pass
09:00 AM - 10:00 AM	-	10:00 AM	0.5	80	0.5	45	1.4	125	pass
10:00 AM - 11:00 AM	-	11:00 AM	0.3	100	0.2	70	0.7	120	pass
11:00 AM - 12:00 PM	-	12:00 PM	0.1	90	0.2	80	0.7	120	pass

Standard : ประกาศกระทรวงการคลังฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความถี่ระดับพื้นที่ยิ่งขึ้นสำหรับการทดสอบการ

Remark : 1. N/A = Not Applicable

2. pass = The results were in the suggested range of the standard value



The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต.สามพัน อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0519/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)

Address : เลขที่ 59 ซอยริมนครสวรรค์ แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณ นิ่ง Phone : 086-6176111 Email : Warmaporn@sansiri.com

Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Vibration Measurement

Measuring By : Rattapol Baikai

Received Date : September 30, 2022

Report Date : October 07, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 32°C Relative humidity 78 - 83%

Page 1 of 1

Sampling Time	Vibration						Standard compare
	A0473/65 : September 28-29, 2022			Standard			
	Transverse		Vertical		Longitudinal		
	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	
12:00 PM - 01:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
01:00 PM - 02:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
02:00 PM - 03:00 PM	0.9	90	0.2	60	1.0	110	20
03:00 PM - 04:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	pass
04:00 PM - 05:00 PM	0.8	120	0.4	50	0.7	85	20
05:00 PM - 06:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	pass
06:00 PM - 07:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
07:00 PM - 08:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
08:00 PM - 09:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
09:00 PM - 10:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
10:00 PM - 11:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
11:00 PM - 12:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
12:00 AM - 01:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
01:00 AM - 02:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
02:00 AM - 03:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
03:00 AM - 04:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
04:00 AM - 05:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
05:00 AM - 06:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
06:00 AM - 07:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
07:00 AM - 08:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
08:00 AM - 09:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
09:00 AM - 10:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
10:00 AM - 11:00 AM	0.6	120	0.4	40	0.3	50	20
11:00 AM - 12:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	pass

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนที่ห้องเก็บเอกสาร

Remark : 1. N/A = Not Applicable

2. pass = The results were in the suggested range of the standard value

:- End of Report :-



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต.สามพัน อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0673/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)

Address : เลขที่ 59 ซอยริมนครสวรรค์ แขวงพระโขนง เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณ นิ่ง Phone : 086-6176111 Email : Warmaporn@sansiri.com

Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Vibration Measurement

Measuring By : Rattapol Baikai

Received Date : October 29, 2022

Report Date : November 05, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 26 - 33°C Relative humidity 48 - 59%

Page 1 of 1

Sampling Time	Vibration						Standard	
	Transverse			Vertical			Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)
	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)		
12:00 PM - 01:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01:00 PM - 02:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02:00 PM - 03:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03:00 PM - 04:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04:00 PM - 05:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05:00 PM - 06:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06:00 PM - 07:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07:00 PM - 08:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08:00 PM - 09:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09:00 PM - 10:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10:00 PM - 11:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11:00 PM - 12:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
12:00 AM - 01:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
01:00 AM - 02:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
02:00 AM - 03:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
03:00 AM - 04:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
04:00 AM - 05:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
05:00 AM - 06:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
06:00 AM - 07:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
07:00 AM - 08:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
08:00 AM - 09:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
09:00 AM - 10:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
10:00 AM - 11:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-
11:00 AM - 12:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสั่นสะเทือนที่ห้องเก็บเอกสาร

Remark : 1. N/A = Not Applicable

2. pass = The results were in the suggested range of the standard value

:- End of Report :-



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 ต.จันทน์ อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210

194 Moo 5, T.Janthan, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0941/65

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)

Address : เลขที่ 59 ซอยนิมิตทองพระโขนง แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : อุน หนึ่ง Phone : 086-6176111 Email : Warnaporn@sansiri.com

Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Vibration Measurement

Measuring By : Rattapol Baikai

Measuring Date : November 30 - December 01, 2022 Received Date : December 02, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 25 - 36°C Report Date : December 09, 2022

Relative humidity 47 - 61%

Page 1 of 1

Sampling Time	Vibration						Standard compare
	A0804/65 : November 30 - December 01, 2022						
	Transverse			Vertical			
	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Frequency (Hz)	
12:00 PM - 01:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
01:00 PM - 02:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
02:00 PM - 03:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
03:00 PM - 04:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
04:00 PM - 05:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
05:00 PM - 06:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
06:00 PM - 07:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
07:00 PM - 08:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
08:00 PM - 09:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
09:00 PM - 10:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
10:00 PM - 11:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
11:00 PM - 12:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
12:00 AM - 01:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
01:00 AM - 02:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
02:00 AM - 03:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
03:00 AM - 04:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
04:00 AM - 05:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
05:00 AM - 06:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
06:00 AM - 07:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
07:00 AM - 08:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
08:00 AM - 09:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
09:00 AM - 10:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
10:00 AM - 11:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-
11:00 AM - 12:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความถี่ของค่าการสั่นสะเทือนอาคาร

Remark : 1. N/A = Not Applicable

2. pass = The results were in the suggested range of the standard value

--- End of Report ---



The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

194 หมู่ 5 ต.จันทน์ อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา 13210

194 Moo 5, T.Janthan, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel: 0-35226-383, 0-35800-593 Fax: 0-35800-594

ANALYSIS REPORT

Report No. : RA 0025/66

Customer Name : บริษัท แอสสิริ จำกัด มหาชน (สำนักงานใหญ่)

Address : เลขที่ 59 ซอยนิมิตทองพระโขนง แขวงพระโขนง เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : อุน หนึ่ง Phone : 086-6176111 Email : Warnaporn@sansiri.com

Project Name : THE MUVE RAM 22

Sample Type : Vibration Measurement

Measuring By : Rattapol Baikai

Measuring Date : December 28-29, 2022 Received Date : December 29, 2022

Environmental conditions during sampling : Temperature 24 - 32°C Report Date : January 10, 2023

Relative humidity 50 - 71%

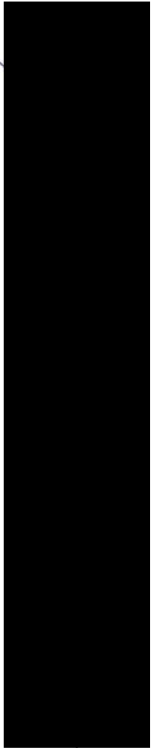
Page 1 of 1

Sampling Time	Vibration						Standard		Standard compare
	A0967/65 : December 28-29, 2022			Longitudinal			Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	
	Vertical			Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)				
	Velocity (mm/s)	Frequency (Hz)	Velocity (mm/s)						
12:00 PM - 01:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
01:00 PM - 02:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
02:00 PM - 03:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
03:00 PM - 04:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
04:00 PM - 05:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
05:00 PM - 06:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
06:00 PM - 07:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
07:00 PM - 08:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
08:00 PM - 09:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
09:00 PM - 10:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
10:00 PM - 11:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
11:00 PM - 12:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
12:00 AM - 01:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
01:00 AM - 02:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
02:00 AM - 03:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
03:00 AM - 04:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
04:00 AM - 05:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
05:00 AM - 06:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
06:00 AM - 07:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
07:00 AM - 08:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
08:00 AM - 09:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
09:00 AM - 10:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
10:00 AM - 11:00 AM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-
11:00 AM - 12:00 PM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	-	-	-

Standard : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 37 (พ.ศ. 2553) เรื่อง กำหนดมาตรฐานความถี่ของค่าการสั่นสะเทือนอาคาร

Remark : 1. N/A = Not Applicable

2. pass = The results were in the suggested range of the standard value



The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบริเวณบ่อพักน้ำชั่วคราวสุดท้าย
ก่อนระบายออกสู่ระบบระบายน้ำทิ้ง



WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. ตามหาบ อ. อุ้มอ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T. Kanham, A-U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383, 035-800-593 Fax : 035-800-594



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Address :เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact : คุณกิตติ เลิศวรานิช **Phone** : 02-201-3999, 081-260-3931 **E.mail** : Kittil@sansiri.com

Sample Type	: Waste water	Sample Site#	: ๓๕๓๓๐๕ THE MUVE RAM 22	Sampling Method#	: Grab
-------------	---------------	--------------	--------------------------	------------------	--------

Sampling type	Waste water	Sampling station	Sampling method	Class
Sampling Date#	: 30/07/2022	Sampling By#	: Customer	Receive Date
				: 30/08/2022

Camping season	Camping date	Customer	Report No
30/07/2022-06/08/2022	30/08/2022-06/09/2022	06/09/2022	B 05760/65

Analysis Date	Report Date	Report No.
06/05/2022	06/05/2022	110010003

Parameter	Unit	Method	WC 07897/65 Wastewater Treatment Plant Effluent	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	11.7 # (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Azide Modification	80 #	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	312	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	510 # **	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	5.5 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	15	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	31	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ⁻²	Iodometric	1.6 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	4.5 x 10 ⁴ #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	4.5 x 10 ⁴ #	-
Sample Characterization	-	Observation	yellow	

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF 23rd ed, 2017, part 5520 D

In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-N_{org} B, 4500-NH₃ C

In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-H⁺B

In-house method : IM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D
Limit of Quantification : LOQ (SS=10 mg/l Oil & Grease=2 mg/l TKN=5 mg/l as N)

■ It is outside the scope of ISO/IEC 17025

• ชั่งอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานความคุ้มครองระยะทางนำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางชนิด (อาคารประเภท ๗)

๓๓ คงมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ความกดไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร (ปริมาณสารละลายภายในน้ำใช้ 108 มิลลิกรัมต่อลิตร)

:- End Of Report :-

Laboratory Staff

FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

แก้ไขครั้งที่ 0. วันที่บังคับใช้: 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1



1/94 หมู่ 5 ต. อานาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanhm, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-228-383, 035-800-593 Fax : 035-800-594



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Address :เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110.

Contact : คุณกิตติ เลิศวรวิทย์ Phone : 02-201-3999, 081-260-3931

Sample Type	Waste water	Sample Site#	โครงการ THE MINIVER
-------------	-------------	--------------	---------------------

Sample type	Sample size	Sampling method	Receive Date
Sampling Date# : 30/08/2022	Sampling Bv# : MANOP (2-190-3-7585)		

Cumpling Date	: 06/08/2022	Cumpling Dfr	: 07/09/2022	Receiving Date	: 06/08/2022
Analyse Date	: 30/08/2022-06/09/2022	Report Date	: 06/09/2022	Report No.	: B 05761/65

Analysis Date	Report Date	Report No.
01/01/2022	01/01/2022	1000000000

Parameter	Unit	Method	WC 07598/65 สถาบันสุขภาพแห่งชาติ กรมอนามัย	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	11.3 # (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	Azide Modification	79 #	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	In-house method: TM 016	318	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	500 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	5.5 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	In-house Method : TM 020	13	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	In-house method : TM 023	28	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ⁼²	Iodometric	2.1 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	7.8 x 10 ³ #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	7.8 x 10 ³ #	-
Sample Characterization	-	Observation	เหลืองปนน้ำตาล	

Remark : In-house method : TM 020 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed, 2017, part 5520 D

In-house method : TM 023 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-N_{org} B, 4500-NH₃ C

In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 4500-H⁺E

in-house method : IM 016 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017, part 2540 D
Limit of Quantitation : LOQ (SS=10 mg/L Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N)

- It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง กำหนดมาตรฐานความประพฤติข้าราชการบางประเภทและบางขนาด (อาสารปรเภท ข)

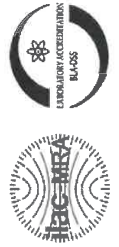
:- End Of Report :-

Labora

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

FOO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ

แก้ไขครั้งที่ 0. วันที่ยังคับใช้: 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1



WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหนาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 035-800-593 Fax : 035-800-594

Tel : 035-226-383 035-800-593 Fax : 035-800-594

TESTING
No. 00029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท แส่นสิริ จำกัด (มหาชน)

Address :เลขที่ 59 ซอยริมคลองพระโขนง แขวงพระโขนงเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110

Contact **คุณกิตติ เลิศวราภิษฐ์** **Phone** **02-201-3999, 081-260-3931**

• Kitfil@sansiri.com

Sample Type	Sample Site#	Sample Name
Waste water	5051005	THE MIVE R

Sampling Method# : Grab

Sample type	Sample Site#	Sampling Method#	Date
Waste water	1	1	20/4/2000
Waste water	2	2	20/4/2000
Waste water	3	3	20/4/2000
Waste water	4	4	20/4/2000
Waste water	5	5	20/4/2000
Waste water	6	6	20/4/2000
Waste water	7	7	20/4/2000
Waste water	8	8	20/4/2000
Waste water	9	9	20/4/2000
Waste water	10	10	20/4/2000
Waste water	11	11	20/4/2000
Waste water	12	12	20/4/2000
Waste water	13	13	20/4/2000
Waste water	14	14	20/4/2000
Waste water	15	15	20/4/2000
Waste water	16	16	20/4/2000
Waste water	17	17	20/4/2000
Waste water	18	18	20/4/2000
Waste water	19	19	20/4/2000
Waste water	20	20	20/4/2000
Waste water	21	21	20/4/2000
Waste water	22	22	20/4/2000
Waste water	23	23	20/4/2000
Waste water	24	24	20/4/2000
Waste water	25	25	20/4/2000
Waste water	26	26	20/4/2000
Waste water	27	27	20/4/2000
Waste water	28	28	20/4/2000
Waste water	29	29	20/4/2000
Waste water	30	30	20/4/2000
Waste water	31	31	20/4/2000
Waste water	32	32	20/4/2000
Waste water	33	33	20/4/2000
Waste water	34	34	20/4/2000
Waste water	35	35	20/4/2000
Waste water	36	36	20/4/2000
Waste water	37	37	20/4/2000
Waste water	38	38	20/4/2000
Waste water	39	39	20/4/2000
Waste water	40	40	20/4/2000
Waste water	41	41	20/4/2000
Waste water	42	42	20/4/2000
Waste water	43	43	20/4/2000
Waste water	44	44	20/4/2000
Waste water	45	45	20/4/2000
Waste water	46	46	20/4/2000
Waste water	47	47	20/4/2000
Waste water	48	48	20/4/2000
Waste water	49	49	20/4/2000
Waste water	50	50	20/4/2000
Waste water	51	51	20/4/2000
Waste water	52	52	20/4/2000
Waste water	53	53	20/4/2000
Waste water	54	54	20/4/2000
Waste water	55	55	20/4/2000
Waste water	56	56	20/4/2000
Waste water	57	57	20/4/2000
Waste water	58	58	20/4/2000
Waste water	59	59	20/4/2000
Waste water	60	60	20/4/2000
Waste water	61	61	20/4/2000
Waste water	62	62	20/4/2000
Waste water	63	63	20/4/2000
Waste water	64	64	20/4/2000
Waste water	65	65	20/4/2000
Waste water	66	66	20/4/2000
Waste water	67	67	20/4/2000
Waste water	68	68	20/4/2000
Waste water	69	69	20/4/2000
Waste water	70	70	20/4/2000
Waste water	71	71	20/4/2000
Waste water	72	72	20/4/2000
Waste water	73	73	20/4/2000
Waste water	74	74	20/4/2000
Waste water	75	75	20/4/2000
Waste water	76	76	20/4/2000
Waste water	77	77	20/4/2000
Waste water	78	78	20/4/2000
Waste water	79	79	20/4/2000
Waste water	80	80	20/4/2000
Waste water	81	81	20/4/2000
Waste water	82	82	20/4/2000
Waste water	83	83	20/4/2000
Waste water	84	84	20/4/2000
Waste water	85	85	20/4/2000
Waste water	86	86	20/4/2000
Waste water	87</		

[illegible]

Sampling Date# : 30/11/2022 Sampling By# : MANUP (2-190-3-0011)

Receive Date : 30/11/2022

Analysis Date	: 30/11/2022-08/12/2022	Report Date	: 08/12/2022
----------------------	-------------------------	--------------------	--------------

Report No. : R 07936/65

Parameter	Unit	Method	WC-1052/85	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.7 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	11 #	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA WEF Edition 23-2017, part 2540 D	22	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	252 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA WEF Edition 23-2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA, AWWA WEF Edition 23-2017, part 4500-NH ₃ N	26	≤ 35
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric	0.16 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	1.7 x 10 ⁶ #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	1.7 x 10 ⁶ #	-

Sample Characterization

Observation

Remark • In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF23rd 2017 ,part5210B.4500-O C

In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-H⁺B

Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N,)

• It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* สร้างถึงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานความสะอาด (อาคารประเภท ช)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

FO.LAB 7.8.1/1 รอยตรวจการทดสอบ
แก้ไขครั้งที่ 0 วันที่ส่งฉบับนี้ : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1

ภาคผนวก ง-7

สถิติการเกิดอุบัติเหตุ

