

ภาคผนวก 3-1

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

EVM LABORATORY AND RESEARCH CO., LTD

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ ของบริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่อยู่โครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-5170 S/N NO.9
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงเรียนวัดพิณนิมิต (A1) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671162.0 E, 1562476.5 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-13 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 16 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 17-18 ธันวาคม 2567 วันที่พิมพ์รายงาน : 18 ธันวาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : TSP/2-161267-255 เลขที่ใบรายงานผล : RE6712174

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	06-07/12/67	0.169
	07-08/12/67	0.145
	08-09/12/67	0.210
	09-10/12/67	0.238
	10-11/12/67	0.256
	11-12/12/67	0.287
	12-13/12/67	0.270
ค่ามาตรฐาน		0.33

ค่ามาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

วิเคราะห์และรายงานผลโดย
(นางสาววรา เพ็ญช่อ)
นักเคมีวิเคราะห์

ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม



ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

EVM LABORATORY AND RESEARCH CO., LTD

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ ของบริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)		
ที่อยู่โครงการ	: เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนคร ถ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-5170 S/N EVM-TSP-05		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: US EPA CFR 40 Part 50	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: วัดธรรมนาถ (A2)	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 673304.3 E, 1563497.9 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 6-13 ธันวาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 16 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์	: 17-18 ธันวาคม 2567	วันที่พิมพ์รายงาน	: 18 ธันวาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง	: TSP/2-161267-256	เลขที่ใบรายงานผล	: RE6712174

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	06-07/12/67	0.200
	07-08/12/67	0.177
	08-09/12/67	0.151
	09-10/12/67	0.242
	10-11/12/67	0.216
	11-12/12/67	0.264
	12-13/12/67	0.167
ค่ามาตรฐาน		0.33

ค่ามาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

วิเคราะห์และรายงานผลโดย
(นางสาววิภา เพียช่อ)
นักเคมีวิเคราะห์

ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม



ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

EVM LABORATORY AND RESEARCH CO., LTD

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ ของบริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่อยู่โครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-5170 S/N EVM-TSP-04
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 670795.6 E, 1560759.1 N
เชิงรายน้อย อำเภอสามโคก (A3)
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-13 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 16 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 17-18 ธันวาคม 2567 วันที่พิมพ์รายงาน : 18 ธันวาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : TSP/2-161267-257 เลขที่ใบรายงานผล : RE6712174

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	06-07/12/67	0.275
	07-08/12/67	0.234
	08-09/12/67	0.356
	09-10/12/67	0.358
	10-11/12/67	0.329
	11-12/12/67	0.390
	12-13/12/67	0.342
ค่ามาตรฐาน		0.33

ค่ามาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

วิเคราะห์และรายงานผลโดย
(นางสาวรัชรา เพ็ญช่อ)
นักเคมีวิเคราะห์

ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม



ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

EVM LABORATORY AND RESEARCH CO., LTD

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ ของบริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่อยู่โครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนคร ถ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : TSP High Volume Air Sampler with Recorder Model TE-5170 S/N 1096
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : US EPA CFR 40 Part 50 ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยมิต (A4) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-13 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 16 ธันวาคม 2567
วันที่วิเคราะห์ : 17-18 ธันวาคม 2567 วันที่พิมพ์รายงาน : 18 ธันวาคม 2567
หมายเลขตัวอย่าง : TSP/2-161267-258 เลขที่ใบรายงานผล : RE6712174

พารามิเตอร์	วันที่ตรวจวัด	ผลการตรวจวัดเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)
ฝุ่นละอองรวม (TSP)	06-07/12/67	0.075
	07-08/12/67	0.067
	08-09/12/67	0.082
	09-10/12/67	0.097
	10-11/12/67	0.100
	11-12/12/67	0.112
	12-13/12/67	0.077
ค่ามาตรฐาน		0.33

ค่ามาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

วิเคราะห์และรายงานผลโดย
(นางสาวชัชรา เพ็ญช่อ)
นักเคมีวิเคราะห์

ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม



ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท โตชิบา จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 42C NO-NO₂-NO_x Analyzer S/N 0335903951
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงเรียนวัดพิณนิมิต (A1) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671162.0 E, 1562476.5 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-9 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-NO121.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	06-07/12/2567	07-08/12/2567	08-09/12/2567
11.00-12.00 น.	5.37	19.23	9.17
12.00-13.00 น.	8.07	12.96	8.87
13.00-14.00 น.	5.75	7.08	7.82
14.00-15.00 น.	1.05	6.25	7.03
15.00-16.00 น.	7.50	6.43	6.65
16.00-17.00 น.	8.11	7.19	9.36
17.00-18.00 น.	15.82	10.68	16.89
18.00-19.00 น.	20.35	14.30	15.32
19.00-20.00 น.	31.58	23.91	18.51
20.00-21.00 น.	40.20	23.50	20.01
21.00-22.00 น.	40.60	24.04	28.99
22.00-23.00 น.	38.62	24.19	14.75
23.00-00.00 น.	30.59	21.89	14.28
00.00-01.00 น.	26.86	17.33	11.23
01.00-02.00 น.	19.32	14.26	8.67
02.00-03.00 น.	14.69	15.08	5.52
03.00-04.00 น.	17.14	18.02	5.98
04.00-05.00 น.	21.20	16.52	8.68
05.00-06.00 น.	19.79	12.88	9.58
06.00-07.00 น.	16.20	14.18	15.86
07.00-08.00 น.	15.57	16.31	18.81
08.00-09.00 น.	15.29	15.52	18.10
09.00-10.00 น.	29.13	11.52	16.07
10.00-11.00 น.	25.14	10.30	11.96
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	1.05	6.25	5.52
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	40.60	24.19	28.99
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำผล)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

EVM LABORATORY AND RESEARCH CO., LTD.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 42C NO-NO₂-NO_x Analyzer S/N 0335903951
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงเรียนวัดพิชนิมิต (A1) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671162.0 E, 1562476.5 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-11 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-NO121.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb	
	09-10/12/2567	10-11/12/2567
11.00-12.00 น.	9.06	14.52
12.00-13.00 น.	7.05	10.77
13.00-14.00 น.	6.81	8.22
14.00-15.00 น.	6.57	6.74
15.00-16.00 น.	6.62	8.13
16.00-17.00 น.	8.42	10.11
17.00-18.00 น.	11.81	11.94
18.00-19.00 น.	18.64	6.56
19.00-20.00 น.	28.90	5.75
20.00-21.00 น.	33.68	4.79
21.00-22.00 น.	32.31	6.56
22.00-23.00 น.	29.72	7.90
23.00-00.00 น.	25.00	6.72
00.00-01.00 น.	18.91	4.75
01.00-02.00 น.	23.66	7.15
02.00-03.00 น.	18.95	8.16
03.00-04.00 น.	17.46	8.50
04.00-05.00 น.	13.06	8.91
05.00-06.00 น.	15.11	5.30
06.00-07.00 น.	16.90	4.70
07.00-08.00 น.	18.67	5.33
08.00-09.00 น.	24.77	3.03
09.00-10.00 น.	20.71	0.91
10.00-11.00 น.	2.78	19.87
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	2.78	0.91
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	33.68	19.87
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170	

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ตรวจสอบและอนุมัติโดย.....
(นายพงศกร ส่งาผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

EVM LABORATORY AND RESEARCH CO., LTD.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 42C NO-NO₂-NO_x Analyzer S/N 0335903951
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงเรียนวัดพิชนิมิต (A1) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671162.0 E, 1562476.5 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-13 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-NO121.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb	
	11-12/12/2567	12-13/12/2567
11.00-12.00 น.	7.47	8.43
12.00-13.00 น.	6.31	6.36
13.00-14.00 น.	4.95	6.48
14.00-15.00 น.	5.42	5.60
15.00-16.00 น.	7.43	5.24
16.00-17.00 น.	7.32	7.34
17.00-18.00 น.	13.52	9.44
18.00-19.00 น.	26.02	10.62
19.00-20.00 น.	38.48	16.26
20.00-21.00 น.	36.87	16.69
21.00-22.00 น.	30.30	16.39
22.00-23.00 น.	21.63	24.69
23.00-00.00 น.	18.84	28.05
00.00-01.00 น.	22.62	24.19
01.00-02.00 น.	17.00	22.93
02.00-03.00 น.	15.24	15.05
03.00-04.00 น.	15.70	17.86
04.00-05.00 น.	16.89	20.58
05.00-06.00 น.	15.36	15.54
06.00-07.00 น.	20.54	14.88
07.00-08.00 น.	15.38	16.29
08.00-09.00 น.	12.72	12.80
09.00-10.00 น.	11.22	12.06
10.00-11.00 น.	11.38	9.93
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	4.95	5.24
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	38.48	28.05
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170	

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 43C SO₂ Analyzer S/N 43C-71076-367
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงเรียนวัดพิชนิมิต (A1) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671162.0 E, 1562476.5 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-9 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-SO119.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	06-07/12/2567	07-08/12/2567	08-09/12/2567
11.00-12.00 น.	6.08	5.17	4.99
12.00-13.00 น.	2.68	5.13	5.14
13.00-14.00 น.	2.73	5.07	5.05
14.00-15.00 น.	2.96	4.96	4.99
15.00-16.00 น.	1.74	5.09	5.13
16.00-17.00 น.	3.94	5.00	5.26
17.00-18.00 น.	4.20	5.20	5.10
18.00-19.00 น.	4.45	5.28	5.09
19.00-20.00 น.	4.55	5.09	5.06
20.00-21.00 น.	4.59	5.04	5.61
21.00-22.00 น.	4.52	4.97	5.41
22.00-23.00 น.	4.67	5.26	5.03
23.00-00.00 น.	4.81	5.10	5.97
00.00-01.00 น.	4.55	5.03	4.86
01.00-02.00 น.	4.60	4.87	4.64
02.00-03.00 น.	4.55	4.86	4.68
03.00-04.00 น.	4.56	4.81	4.59
04.00-05.00 น.	4.80	4.80	4.56
05.00-06.00 น.	5.17	4.68	4.61
06.00-07.00 น.	5.81	4.66	4.67
07.00-08.00 น.	6.26	6.15	5.74
08.00-09.00 น.	6.24	6.40	4.98
09.00-10.00 น.	5.24	5.05	4.61
10.00-11.00 น.	5.16	4.97	4.86
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	6.26	6.40	5.97
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4.54	5.11	5.03
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120		

⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย.....
(นายพงศ์กร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

EVM LABORATORY AND RESEARCH CO., LTD.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 43C SO₂ Analyzer S/N 43C-71076-367
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงเรียนวัดพิณนิมิต (A1) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671162.0 E, 1562476.5 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-11 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-SO119.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb	
	09-10/12/2567	10-11/12/2567
11.00-12.00 น.	4.46	2.37
12.00-13.00 น.	5.00	5.03
13.00-14.00 น.	4.98	5.17
14.00-15.00 น.	4.88	5.18
15.00-16.00 น.	5.01	5.33
16.00-17.00 น.	4.89	5.95
17.00-18.00 น.	5.31	6.02
18.00-19.00 น.	6.41	6.11
19.00-20.00 น.	7.87	6.18
20.00-21.00 น.	5.87	6.22
21.00-22.00 น.	5.89	5.65
22.00-23.00 น.	5.34	4.87
23.00-00.00 น.	5.14	4.45
00.00-01.00 น.	5.02	4.07
01.00-02.00 น.	5.02	4.02
02.00-03.00 น.	5.01	4.00
03.00-04.00 น.	4.94	4.99
04.00-05.00 น.	4.89	5.02
05.00-06.00 น.	4.84	5.11
06.00-07.00 น.	4.97	5.12
07.00-08.00 น.	5.50	5.23
08.00-09.00 น.	5.77	5.56
09.00-10.00 น.	5.04	5.47
10.00-11.00 น.	5.01	5.56
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	7.87	6.22
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	5.29	5.11
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300	
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120	

⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สว่างผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

EVM LABORATORY AND RESEARCH CO., LTD.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท โตชิบา จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 43C SO2 Analyzer S/N 43C-71076-367
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : โรงเรียนวัดพิชนิมิต (A1) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671162.0 E, 1562476.5 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-13 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-SO119.1

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb	
	11-12/12/2567	12-13/12/2567
11.00-12.00 น.	5.69	4.90
12.00-13.00 น.	4.41	5.02
13.00-14.00 น.	4.35	4.95
14.00-15.00 น.	4.64	5.06
15.00-16.00 น.	4.87	5.15
16.00-17.00 น.	4.95	5.34
17.00-18.00 น.	4.93	5.67
18.00-19.00 น.	5.06	7.12
19.00-20.00 น.	4.89	6.22
20.00-21.00 น.	5.07	5.24
21.00-22.00 น.	5.51	5.86
22.00-23.00 น.	5.36	5.39
23.00-00.00 น.	5.03	5.15
00.00-01.00 น.	5.10	5.01
01.00-02.00 น.	4.86	5.02
02.00-03.00 น.	4.79	5.11
03.00-04.00 น.	4.78	4.82
04.00-05.00 น.	4.67	5.10
05.00-06.00 น.	4.76	5.02
06.00-07.00 น.	5.13	5.04
07.00-08.00 น.	5.68	5.30
08.00-09.00 น.	4.90	5.23
09.00-10.00 น.	5.06	4.91
10.00-11.00 น.	5.05	4.81
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	5.69	7.12
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4.98	5.27
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300	
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120	

⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย.....

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

EVM LABORATORY AND RESEARCH CO., LTD.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 42C NO/NO₂/NO_x Analyzer S/N 60871-328
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดธรรมนาถ (A2) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 673304.3 E, 1563497.9 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-9 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-NO121.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	06-07/12/2567	07-08/12/2567	08-09/12/2567
10.00-11.00 น.	10.03	11.78	11.41
11.00-12.00 น.	11.34	9.84	13.27
12.00-13.00 น.	10.04	10.31	6.02
13.00-14.00 น.	11.85	11.53	6.89
14.00-15.00 น.	8.90	13.40	10.45
15.00-16.00 น.	19.70	17.13	7.02
16.00-17.00 น.	17.60	18.41	8.47
17.00-18.00 น.	14.07	16.80	11.60
18.00-19.00 น.	5.06	16.58	8.29
19.00-20.00 น.	9.54	13.43	8.22
20.00-21.00 น.	9.48	13.41	15.21
21.00-22.00 น.	8.01	9.23	14.57
22.00-23.00 น.	10.03	9.72	17.04
23.00-00.00 น.	9.75	9.26	12.00
00.00-01.00 น.	7.00	4.17	11.14
01.00-02.00 น.	8.23	5.65	10.17
02.00-03.00 น.	1.15	7.67	7.97
03.00-04.00 น.	2.72	5.98	10.87
04.00-05.00 น.	5.46	7.89	18.44
05.00-06.00 น.	10.40	11.50	20.66
06.00-07.00 น.	14.34	15.30	32.18
07.00-08.00 น.	18.89	15.28	25.95
08.00-09.00 น.	10.79	10.11	17.32
09.00-10.00 น.	14.94	9.06	12.98
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	1.15	4.17	6.02
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	19.70	18.41	32.18
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

EVM LABORATORY AND RESEARCH CO., LTD.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 42C NO/NO₂/NO_x Analyzer S/N 60871-328
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดธรรมนาถ (A2) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 673304.3 E, 1563497.9 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-11 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-NO121.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb	
	09-10/12/2567	10-11/12/2567
10.00-11.00 น.	9.02	23.22
11.00-12.00 น.	10.94	6.58
12.00-13.00 น.	6.83	2.58
13.00-14.00 น.	9.82	6.69
14.00-15.00 น.	11.16	1.56
15.00-16.00 น.	16.33	2.55
16.00-17.00 น.	15.09	2.33
17.00-18.00 น.	12.11	7.80
18.00-19.00 น.	16.18	33.61
19.00-20.00 น.	16.63	31.47
20.00-21.00 น.	20.70	8.02
21.00-22.00 น.	20.11	2.75
22.00-23.00 น.	5.08	13.06
23.00-00.00 น.	2.96	11.21
00.00-01.00 น.	3.03	7.33
01.00-02.00 น.	4.87	9.48
02.00-03.00 น.	4.06	11.61
03.00-04.00 น.	3.70	18.69
04.00-05.00 น.	6.22	24.45
05.00-06.00 น.	18.02	24.10
06.00-07.00 น.	28.29	18.37
07.00-08.00 น.	31.12	6.95
08.00-09.00 น.	33.71	16.17
09.00-10.00 น.	21.37	22.57
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	2.96	1.56
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	33.71	33.61
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170	

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร ส่งาผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

EVM LABORATORY AND RESEARCH CO., LTD.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 42C NO/NO₂/NO_x Analyzer S/N 60871-328
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดธรรมนาถา (A2) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 673304.3 E, 1563497.9 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-13 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-NO121.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb	
	11-12/12/2567	12-13/12/2567
10.00-11.00 น.	9.35	14.36
11.00-12.00 น.	15.66	9.09
12.00-13.00 น.	9.59	12.29
13.00-14.00 น.	11.93	13.08
14.00-15.00 น.	8.45	18.25
15.00-16.00 น.	7.01	14.84
16.00-17.00 น.	4.19	21.58
17.00-18.00 น.	7.37	19.12
18.00-19.00 น.	7.29	19.79
19.00-20.00 น.	5.55	15.83
20.00-21.00 น.	14.13	12.37
21.00-22.00 น.	21.86	9.25
22.00-23.00 น.	27.34	8.09
23.00-00.00 น.	7.76	3.40
00.00-01.00 น.	9.58	6.82
01.00-02.00 น.	10.67	7.64
02.00-03.00 น.	10.34	9.63
03.00-04.00 น.	9.27	7.99
04.00-05.00 น.	11.11	10.56
05.00-06.00 น.	13.94	10.49
06.00-07.00 น.	24.20	9.77
07.00-08.00 น.	31.16	9.52
08.00-09.00 น.	23.47	6.68
09.00-10.00 น.	9.51	6.23
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	4.19	3.40
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	31.16	21.58
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170	

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกเกด จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : API Environmental 100A SO₂ Analyzer S/N 378
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดธรรมนาถ (A2) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 673304.3 E, 1563497.9 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-9 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-SO119.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	06-07/12/2567	07-08/12/2567	08-09/12/2567
10.00-11.00 น.	5.00	3.40	2.00
11.00-12.00 น.	3.50	3.10	2.30
12.00-13.00 น.	4.80	4.00	3.50
13.00-14.00 น.	3.30	5.30	4.10
14.00-15.00 น.	3.70	7.20	4.80
15.00-16.00 น.	3.90	7.50	4.70
16.00-17.00 น.	2.50	4.90	5.20
17.00-18.00 น.	2.10	4.80	5.40
18.00-19.00 น.	2.90	5.20	5.00
19.00-20.00 น.	2.80	5.90	4.50
20.00-21.00 น.	2.20	5.80	4.40
21.00-22.00 น.	2.60	5.60	4.30
22.00-23.00 น.	2.40	5.70	4.70
23.00-00.00 น.	2.70	4.10	4.30
00.00-01.00 น.	2.40	4.00	3.80
01.00-02.00 น.	2.00	3.60	3.40
02.00-03.00 น.	2.30	3.20	3.20
03.00-04.00 น.	2.50	2.80	3.60
04.00-05.00 น.	2.30	2.80	3.50
05.00-06.00 น.	2.20	2.90	3.60
06.00-07.00 น.	2.60	2.40	3.30
07.00-08.00 น.	2.00	3.10	4.30
08.00-09.00 น.	2.50	3.70	4.60
09.00-10.00 น.	3.20	4.90	5.10
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	5.00	7.50	5.40
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	2.85	4.41	4.07
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120		

⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร ส่งผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : API Environmental 100A SO₂ Analyzer S/N 378
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดธรรมนาถ (A2) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 673304.3 E, 1563497.9 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-11 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-SO119.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb	
	09-10/12/2567	10-11/12/2567
10.00-11.00 น.	5.60	7.10
11.00-12.00 น.	5.90	6.50
12.00-13.00 น.	4.80	5.30
13.00-14.00 น.	4.20	5.20
14.00-15.00 น.	4.60	4.70
15.00-16.00 น.	3.70	4.70
16.00-17.00 น.	3.20	5.50
17.00-18.00 น.	4.40	6.30
18.00-19.00 น.	4.90	8.10
19.00-20.00 น.	5.60	7.30
20.00-21.00 น.	5.90	7.20
21.00-22.00 น.	4.80	7.10
22.00-23.00 น.	4.10	6.20
23.00-00.00 น.	3.60	5.00
00.00-01.00 น.	3.60	4.60
01.00-02.00 น.	3.30	4.50
02.00-03.00 น.	3.50	4.10
03.00-04.00 น.	3.80	4.40
04.00-05.00 น.	5.80	4.90
05.00-06.00 น.	5.70	5.00
06.00-07.00 น.	6.10	5.60
07.00-08.00 น.	6.90	5.20
08.00-09.00 น.	7.20	5.50
09.00-10.00 น.	6.40	5.40
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	7.20	8.10
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4.90	5.64
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300	
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120	

⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : API Environmental 100A SO₂ Analyzer S/N 378
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : วัดธรรมนาถา (A2) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 673304.3 E, 1563497.9 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-13 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-SO119.2

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb	
	11-12/12/2567	12-13/12/2567
10.00-11.00 น.	6.90	6.20
11.00-12.00 น.	6.50	6.50
12.00-13.00 น.	5.40	5.70
13.00-14.00 น.	3.10	5.30
14.00-15.00 น.	4.80	5.40
15.00-16.00 น.	4.70	4.30
16.00-17.00 น.	5.00	4.40
17.00-18.00 น.	5.00	5.20
18.00-19.00 น.	5.40	5.30
19.00-20.00 น.	5.40	5.50
20.00-21.00 น.	5.90	5.30
21.00-22.00 น.	5.20	4.60
22.00-23.00 น.	5.10	4.30
23.00-00.00 น.	5.40	4.20
00.00-01.00 น.	4.40	3.50
01.00-02.00 น.	4.10	3.20
02.00-03.00 น.	4.20	3.20
03.00-04.00 น.	3.50	3.80
04.00-05.00 น.	3.50	4.50
05.00-06.00 น.	4.50	5.10
06.00-07.00 น.	5.80	5.20
07.00-08.00 น.	5.50	5.50
08.00-09.00 น.	5.80	5.60
09.00-10.00 น.	5.60	5.40
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	6.90	6.50
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	5.03	4.88
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300	
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120	

⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม



รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 42C NO/NO₂/NO_x Analyzer S/N 42C-65112-346
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : รพ.สต.เชียงรากน้อย อ.สามโคก (A3) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 670795.6 E, 1560759.1 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-9 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-NO121.3

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	06-07/12/2567	07-08/12/2567	08-09/12/2567
12.00-13.00 น.	23.76	22.79	21.70
13.00-14.00 น.	16.92	18.88	20.34
14.00-15.00 น.	15.30	21.68	17.12
15.00-16.00 น.	14.24	27.59	20.17
16.00-17.00 น.	22.88	35.41	16.38
17.00-18.00 น.	16.89	70.55	25.97
18.00-19.00 น.	16.59	38.80	32.61
19.00-20.00 น.	20.66	28.89	37.26
20.00-21.00 น.	25.72	25.74	35.54
21.00-22.00 น.	32.61	26.55	41.56
22.00-23.00 น.	28.84	23.88	33.31
23.00-00.00 น.	28.20	21.94	25.79
00.00-01.00 น.	20.04	21.78	21.87
01.00-02.00 น.	20.03	15.30	17.06
02.00-03.00 น.	15.85	25.00	8.74
03.00-04.00 น.	13.64	25.20	5.61
04.00-05.00 น.	10.83	23.76	7.13
05.00-06.00 น.	8.76	19.70	5.37
06.00-07.00 น.	8.87	21.96	5.42
07.00-08.00 น.	9.47	24.95	14.46
08.00-09.00 น.	16.81	24.07	21.87
09.00-10.00 น.	13.18	20.57	23.62
10.00-11.00 น.	17.64	21.72	24.60
11.00-12.00 น.	19.47	22.48	24.31
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	8.76	15.30	5.37
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	32.61	70.55	41.56
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศ์กร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

EVM LABORATORY AND RESEARCH CO., LTD.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 42C NO/NO₂/NO_x Analyzer S/N 42C-65112-346
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : รพ.สต.เชียงรากน้อย อ.สามโคก (A3) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 670795.6 E, 1560759.1 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-11 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-NO121.3

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb	
	09-10/12/2567	10-11/12/2567
12.00-13.00 น.	27.26	46.48
13.00-14.00 น.	37.57	46.34
14.00-15.00 น.	35.62	39.21
15.00-16.00 น.	31.42	55.98
16.00-17.00 น.	39.79	19.05
17.00-18.00 น.	42.98	27.03
18.00-19.00 น.	43.34	30.72
19.00-20.00 น.	48.70	29.59
20.00-21.00 น.	52.81	34.56
21.00-22.00 น.	38.95	36.65
22.00-23.00 น.	33.54	37.91
23.00-00.00 น.	34.02	33.34
00.00-01.00 น.	24.26	30.50
01.00-02.00 น.	24.04	24.24
02.00-03.00 น.	18.72	22.08
03.00-04.00 น.	19.42	23.40
04.00-05.00 น.	5.84	19.72
05.00-06.00 น.	2.92	19.32
06.00-07.00 น.	3.31	20.79
07.00-08.00 น.	11.02	25.77
08.00-09.00 น.	10.93	36.44
09.00-10.00 น.	20.42	34.38
10.00-11.00 น.	29.53	33.44
11.00-12.00 น.	38.18	30.33
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	2.92	19.05
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	52.81	55.98
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170	

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท โตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกเกด จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 42C NO/NO₂/NO_x Analyzer S/N 42C-65112-346
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : รพ.สต.เชียงรากน้อย อ.สามโคก (A3) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 670795.6 E, 1560759.1 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-13 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-NO121.3

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb	
	11-12/12/2567	12-13/12/2567
12.00-13.00 น.	26.25	18.33
13.00-14.00 น.	25.22	20.13
14.00-15.00 น.	28.82	18.58
15.00-16.00 น.	30.84	24.29
16.00-17.00 น.	31.62	25.01
17.00-18.00 น.	46.30	29.82
18.00-19.00 น.	66.69	38.87
19.00-20.00 น.	34.04	39.26
20.00-21.00 น.	32.82	43.79
21.00-22.00 น.	39.84	41.28
22.00-23.00 น.	38.97	31.71
23.00-00.00 น.	31.50	34.32
00.00-01.00 น.	33.43	32.57
01.00-02.00 น.	29.81	29.77
02.00-03.00 น.	23.24	26.55
03.00-04.00 น.	13.11	23.11
04.00-05.00 น.	20.14	26.25
05.00-06.00 น.	25.19	25.79
06.00-07.00 น.	25.94	19.83
07.00-08.00 น.	27.43	21.52
08.00-09.00 น.	26.21	24.70
09.00-10.00 น.	21.47	21.41
10.00-11.00 น.	22.44	23.21
11.00-12.00 น.	23.09	31.58
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	13.11	18.33
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	66.69	43.79
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170	

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
 (นายมนตรี ผดุงกิจ)
 นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
 (นางสาวกมลวรรณ คำสา)
 เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
 (นายพงศกร สง่าผล)
 ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

EVM LABORATORY AND RESEARCH CO., LTD.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : API Environmental 100A SO₂ Analyzer S/N 340
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : รพ.สต.เชียงรากน้อย อ.สามโคก (A3) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 670795.6 E, 1560759.1 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-9 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-SO119.3

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	06-07/12/2567	07-08/12/2567	08-09/12/2567
12.00-13.00 น.	7.90	5.70	6.00
13.00-14.00 น.	8.70	4.80	5.60
14.00-15.00 น.	5.10	4.80	5.60
15.00-16.00 น.	5.10	5.10	5.10
16.00-17.00 น.	4.00	4.00	5.30
17.00-18.00 น.	4.90	4.70	7.30
18.00-19.00 น.	7.20	6.40	6.60
19.00-20.00 น.	6.60	5.20	5.70
20.00-21.00 น.	6.00	4.90	4.90
21.00-22.00 น.	5.60	4.60	4.20
22.00-23.00 น.	5.80	3.50	4.70
23.00-00.00 น.	6.40	3.50	4.80
00.00-01.00 น.	6.10	5.30	5.30
01.00-02.00 น.	7.10	5.50	5.50
02.00-03.00 น.	7.10	4.60	5.80
03.00-04.00 น.	6.80	4.20	4.70
04.00-05.00 น.	7.20	4.30	5.00
05.00-06.00 น.	6.60	4.50	5.00
06.00-07.00 น.	6.60	4.40	5.10
07.00-08.00 น.	5.70	4.00	4.20
08.00-09.00 น.	4.00	6.70	4.20
09.00-10.00 น.	4.10	6.40	2.10
10.00-11.00 น.	5.60	5.60	2.40
11.00-12.00 น.	5.60	6.20	5.50
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	8.70	6.70	7.30
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	6.08	4.95	5.03
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120		

⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : API Environmental 100A SO₂ Analyzer S/N 340
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : รพ.สต.เชียงรากน้อย อ.สามโคก (A3) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 670795.6 E, 1560759.1 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-11 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-SO119.3

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb	
	09-10/12/2567	10-11/12/2567
12.00-13.00 น.	6.00	6.00
13.00-14.00 น.	6.90	6.00
14.00-15.00 น.	5.80	5.70
15.00-16.00 น.	5.60	5.50
16.00-17.00 น.	4.90	5.40
17.00-18.00 น.	6.20	6.30
18.00-19.00 น.	8.30	8.40
19.00-20.00 น.	6.00	6.40
20.00-21.00 น.	5.10	5.50
21.00-22.00 น.	5.00	4.50
22.00-23.00 น.	4.20	3.90
23.00-00.00 น.	4.80	5.00
00.00-01.00 น.	5.00	4.90
01.00-02.00 น.	4.50	4.60
02.00-03.00 น.	4.70	4.70
03.00-04.00 น.	4.90	4.70
04.00-05.00 น.	5.50	4.80
05.00-06.00 น.	4.70	4.90
06.00-07.00 น.	4.80	4.10
07.00-08.00 น.	4.30	3.90
08.00-09.00 น.	4.60	3.50
09.00-10.00 น.	1.70	2.50
10.00-11.00 น.	3.10	2.20
11.00-12.00 น.	5.60	3.60
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	8.30	8.40
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	5.09	4.88
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300	
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120	

⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
 (นายมนตรี ผดุงกิจ)
 นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
 (นางสาวกมลวรรณ คำสา)
 เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
 (นายพงศกร สง่าผล)
 ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : API Environmental 100A SO₂ Analyzer S/N 340
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : รพ.สต.เชียงรากน้อย อ.สามโคก (A3) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 670795.6 E, 1560759.1 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-13 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-SO119.3

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb	
	11-12/12/2567	12-13/12/2567
12.00-13.00 น.	6.10	4.70
13.00-14.00 น.	6.40	5.70
14.00-15.00 น.	6.20	6.30
15.00-16.00 น.	5.40	5.90
16.00-17.00 น.	5.40	5.10
17.00-18.00 น.	5.60	6.20
18.00-19.00 น.	7.40	7.10
19.00-20.00 น.	6.70	5.80
20.00-21.00 น.	5.30	5.10
21.00-22.00 น.	4.70	4.80
22.00-23.00 น.	5.40	5.00
23.00-00.00 น.	5.40	4.40
00.00-01.00 น.	4.80	4.90
01.00-02.00 น.	5.30	4.50
02.00-03.00 น.	5.40	4.60
03.00-04.00 น.	4.70	4.90
04.00-05.00 น.	5.20	4.70
05.00-06.00 น.	5.30	4.40
06.00-07.00 น.	5.10	4.90
07.00-08.00 น.	4.80	5.10
08.00-09.00 น.	2.90	4.10
09.00-10.00 น.	2.00	3.20
10.00-11.00 น.	6.20	4.10
11.00-12.00 น.	5.40	5.20
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	7.40	7.10
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	5.30	5.03
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300	
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120	

⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปเป็นเวลา 1 ชั่วโมง

⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

EVM LABORATORY AND RESEARCH CO., LTD.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 42C NO-NO₂-NO_x Analyzer S/N 0507010761
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิต (A4) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-9 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-NO121.4

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb		
	06-07/12/2567	07-08/12/2567	08-09/12/2567
11.00-12.00 น.	4.29	11.65	2.51
12.00-13.00 น.	5.57	55.42	2.47
13.00-14.00 น.	6.06	11.69	2.54
14.00-15.00 น.	8.11	10.76	5.52
15.00-16.00 น.	7.91	14.63	6.41
16.00-17.00 น.	11.16	16.38	7.67
17.00-18.00 น.	14.30	13.80	11.43
18.00-19.00 น.	10.81	16.03	6.53
19.00-20.00 น.	10.66	6.34	11.46
20.00-21.00 น.	13.84	12.39	10.86
21.00-22.00 น.	8.93	13.09	6.00
22.00-23.00 น.	8.89	11.67	5.82
23.00-00.00 น.	12.26	15.22	1.73
00.00-01.00 น.	21.72	12.82	1.42
01.00-02.00 น.	19.98	4.69	6.00
02.00-03.00 น.	24.22	3.09	5.52
03.00-04.00 น.	23.37	7.73	8.37
04.00-05.00 น.	17.06	6.78	8.55
05.00-06.00 น.	15.85	7.72	8.42
06.00-07.00 น.	16.22	7.10	8.91
07.00-08.00 น.	11.89	8.40	18.59
08.00-09.00 น.	14.92	9.13	16.65
09.00-10.00 น.	20.20	4.77	11.60
10.00-11.00 น.	22.45	1.92	10.36
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	4.29	1.92	1.42
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	24.22	55.42	18.59
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170		

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผลกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 42C NO-NO₂-NO_x Analyzer S/N 0507010761
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพีชนิมิต (A4) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-11 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-NO121.4

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb	
	09-10/12/2567	10-11/12/2567
11.00-12.00 น.	24.42	6.47
12.00-13.00 น.	9.09	10.10
13.00-14.00 น.	4.02	11.44
14.00-15.00 น.	4.58	5.43
15.00-16.00 น.	5.16	5.33
16.00-17.00 น.	4.62	6.54
17.00-18.00 น.	6.34	4.78
18.00-19.00 น.	9.21	3.62
19.00-20.00 น.	23.36	6.05
20.00-21.00 น.	28.96	16.44
21.00-22.00 น.	31.58	13.20
22.00-23.00 น.	26.65	10.49
23.00-00.00 น.	21.37	14.33
00.00-01.00 น.	21.97	11.12
01.00-02.00 น.	17.60	5.93
02.00-03.00 น.	16.94	2.87
03.00-04.00 น.	17.99	2.36
04.00-05.00 น.	12.00	1.39
05.00-06.00 น.	12.11	2.50
06.00-07.00 น.	6.27	5.88
07.00-08.00 น.	10.35	6.23
08.00-09.00 น.	18.32	15.08
09.00-10.00 น.	18.87	15.80
10.00-11.00 น.	13.46	4.25
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	4.02	1.39
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	31.58	16.44
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170	

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
 (นายมนตรี ผดุงกิจ)
 นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
 (นางสาวกมลวรรณ คำสา)
 เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ตรวจสอบและอนุมัติโดย
 (นายพงศ์กร สง่าผล)
 ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

EVM LABORATORY AND RESEARCH CO., LTD.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท โตชิบา จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 42C NO-NO₂-NO_x Analyzer S/N 0507010761
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Chemiluminescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชนิมิต (A4) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-13 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-NO121.4

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) : หน่วย ppb	
	11-12/12/2567	12-13/12/2567
11.00-12.00 น.	4.47	12.26
12.00-13.00 น.	2.65	26.14
13.00-14.00 น.	3.91	6.34
14.00-15.00 น.	31.36	9.58
15.00-16.00 น.	15.88	7.16
16.00-17.00 น.	17.64	5.82
17.00-18.00 น.	19.93	4.24
18.00-19.00 น.	10.88	7.07
19.00-20.00 น.	16.61	4.89
20.00-21.00 น.	23.44	13.29
21.00-22.00 น.	23.75	14.89
22.00-23.00 น.	24.85	21.68
23.00-00.00 น.	23.45	27.61
00.00-01.00 น.	22.26	22.30
01.00-02.00 น.	14.88	6.69
02.00-03.00 น.	6.75	5.29
03.00-04.00 น.	12.58	7.76
04.00-05.00 น.	5.40	1.91
05.00-06.00 น.	11.48	5.76
06.00-07.00 น.	3.41	5.97
07.00-08.00 น.	7.43	3.38
08.00-09.00 น.	9.11	2.18
09.00-10.00 น.	12.32	5.84
10.00-11.00 น.	13.78	5.00
ค่าต่ำสุด 1 ชั่วโมง	2.65	1.91
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	31.36	27.61
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง	170	

มาตรฐาน : ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ.2552) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตร์ ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

EVM LABORATORY AND RESEARCH CO., LTD.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกเกด จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 43C SO₂ Analyzer S/N 43CTL-74200-376
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชนิมิต (A4) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-9 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-SO119.4

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb		
	06-07/12/2567	07-08/12/2567	08-09/12/2567
11.00-12.00 น.	5.14	2.05	3.96
12.00-13.00 น.	6.86	2.07	4.92
13.00-14.00 น.	5.16	3.85	4.82
14.00-15.00 น.	5.51	3.78	4.77
15.00-16.00 น.	3.52	3.77	5.78
16.00-17.00 น.	4.08	4.74	5.74
17.00-18.00 น.	5.49	4.80	5.82
18.00-19.00 น.	6.76	4.77	5.71
19.00-20.00 น.	8.25	5.75	4.61
20.00-21.00 น.	7.31	5.73	4.95
21.00-22.00 น.	5.29	5.78	4.80
22.00-23.00 น.	4.41	4.82	3.82
23.00-00.00 น.	4.45	4.93	3.70
00.00-01.00 น.	3.72	3.90	3.66
01.00-02.00 น.	3.49	3.65	2.64
02.00-03.00 น.	3.57	2.65	2.63
03.00-04.00 น.	3.55	2.72	2.60
04.00-05.00 น.	2.90	2.69	3.61
05.00-06.00 น.	2.19	2.66	3.61
06.00-07.00 น.	2.51	3.62	3.69
07.00-08.00 น.	3.13	3.71	3.10
08.00-09.00 น.	3.16	3.85	4.96
09.00-10.00 น.	2.11	4.89	4.85
10.00-11.00 น.	2.14	2.00	4.93
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	8.25	5.78	5.82
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4.36	3.88	4.32
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300		
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120		

⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร ส่งผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ผลการวิเคราะห์นี้รองรับเฉพาะตัวอย่างที่ทำการวิเคราะห์เท่านั้น ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

EVM LABORATORY AND RESEARCH CO., LTD.

เลขที่ 10 ซอยพงษ์สวัสดิ์ 10 ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร 089 7747682, 099 0946209 อีเมล pongsakorn.evmlab@gmail.com

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 43C SO₂ Analyzer S/N 43CTL-74200-376
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิต (A4) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-11 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-SO119.4

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb	
	09-10/12/2567	10-11/12/2567
11.00-12.00 น.	4.92	5.87
12.00-13.00 น.	5.99	5.88
13.00-14.00 น.	5.87	5.04
14.00-15.00 น.	5.79	4.85
15.00-16.00 น.	6.94	4.82
16.00-17.00 น.	6.91	4.85
17.00-18.00 น.	7.80	5.84
18.00-19.00 น.	6.81	5.77
19.00-20.00 น.	6.86	5.83
20.00-21.00 น.	4.05	4.06
21.00-22.00 น.	4.27	4.38
22.00-23.00 น.	2.38	4.97
23.00-00.00 น.	2.42	3.08
00.00-01.00 น.	2.06	2.91
01.00-02.00 น.	3.96	2.83
02.00-03.00 น.	3.94	2.79
03.00-04.00 น.	3.81	3.77
04.00-05.00 น.	2.77	3.75
05.00-06.00 น.	2.73	3.71
06.00-07.00 น.	2.83	4.79
07.00-08.00 น.	3.64	4.97
08.00-09.00 น.	4.58	5.97
09.00-10.00 น.	4.09	5.91
10.00-11.00 น.	5.94	5.82
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	7.80	5.97
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4.64	4.68
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300	
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120	

⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Thermo Environmental 43C SO₂ Analyzer S/N 43CTL-74200-376
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : UV Fluorescence ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิต (A4) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-13 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-SO119.4

เวลาที่เก็บตัวอย่าง	ปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) : หน่วย ppb	
	11-12/12/2567	12-13/12/2567
11.00-12.00 น.	4.87	4.81
12.00-13.00 น.	4.85	4.78
13.00-14.00 น.	4.80	3.78
14.00-15.00 น.	5.79	3.70
15.00-16.00 น.	5.83	3.75
16.00-17.00 น.	6.78	4.76
17.00-18.00 น.	6.82	4.73
18.00-19.00 น.	5.81	4.68
19.00-20.00 น.	5.78	5.78
20.00-21.00 น.	4.83	5.85
21.00-22.00 น.	4.85	4.97
22.00-23.00 น.	3.91	3.94
23.00-00.00 น.	2.05	2.14
00.00-01.00 น.	2.02	2.74
01.00-02.00 น.	2.82	2.70
02.00-03.00 น.	2.66	2.69
03.00-04.00 น.	2.66	3.71
04.00-05.00 น.	2.62	3.66
05.00-06.00 น.	3.61	3.75
06.00-07.00 น.	3.66	4.64
07.00-08.00 น.	4.83	4.72
08.00-09.00 น.	4.85	5.72
09.00-10.00 น.	5.85	5.62
10.00-11.00 น.	5.86	5.74
ค่าสูงสุด 1 ชั่วโมง	6.82	5.85
ค่าเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	4.52	4.31
ค่ามาตรฐาน 1 ชั่วโมง ⁽¹⁾	300	
ค่ามาตรฐาน 24 ชั่วโมง ⁽²⁾	120	

⁽¹⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ.2544) เรื่องกำหนดมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽²⁾ มาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สว่างผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก 3-2

ผลการตรวจวัดทิศทางลมและความเร็วลม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Wind Speed & Direction ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (A4) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-9 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-W121

เวลา	ผลการตรวจวัด								
	06-07/12/2567			07-08/12/2567			08-09/12/2567		
	WS (m/s)	WD	Temp (C°)	WS (m/s)	WD	Temp (C°)	WS (m/s)	WD	Temp (C°)
10.00 - 11.00 น.	1.2	ENE	33.7	2.3	SSE	33.7	2.2	SSE	32.9
11.00 - 12.00 น.	1.2	ESE	34.3	2.2	SSE	35.2	1.8	SSE	33.6
12.00 - 13.00 น.	0.4	E	35.1	2.1	SE	35.1	1.6	SSE	33.6
13.00 - 14.00 น.	0.4	E	34.5	1.8	SE	35.1	2.1	SSE	32.2
14.00 - 15.00 น.	0.4	ESE	35.1	1.8	SSE	34.3	2.2	S	30.2
15.00 - 16.00 น.	0.4	SE	33.9	1.3	SE	27.9	2.0	S	30.2
16.00 - 17.00 น.	0.0	S	31.7	0.2	S	26.8	1.8	SSW	28.8
17.00 - 18.00 น.	0.0	S	28.1	2.5	S	24.6	1.8	SSW	27.8
18.00 - 19.00 น.	0.0	SSW	26.6	1.6	S	24.5	1.9	SSW	27.7
19.00 - 20.00 น.	0.0	S	26.2	1.0	S	25.4	1.0	S	28.1
20.00 - 21.00 น.	0.0	S	25.6	0.9	S	25.8	0.3	SSE	27.7
21.00 - 22.00 น.	0.0	S	25.2	0.6	S	25.8	0.8	SSE	27.4
22.00 - 23.00 น.	0.0	S	24.9	1.2	SSW	26.0	1.1	SSE	27.3
23.00 - 00.00 น.	0.0	E	24.3	0.8	SSW	26.0	1.4	SE	27.1
00.00 - 01.00 น.	0.0	NNE	23.4	1.1	S	25.9	1.4	SSE	26.8
01.00 - 02.00 น.	0.0	ENE	23.2	1.3	S	25.6	0.8	SSE	26.6
02.00 - 03.00 น.	0.0	NNE	23.3	0.8	S	25.3	0.4	S	26.2
03.00 - 04.00 น.	1.1	ENE	23.0	0.5	S	25.4	0.1	S	26.2
04.00 - 05.00 น.	0.0	SE	22.7	0.5	S	25.3	0.0	SW	26.3
05.00 - 06.00 น.	0.0	ESE	22.4	0.8	SSE	27.2	0.5	SW	27.1
06.00 - 07.00 น.	0.0	ENE	23.9	1.8	SSE	29.6	0.3	SW	28.6
07.00 - 08.00 น.	0.0	ENE	27.2	1.7	SE	30.0	0.8	S	31.6
08.00 - 09.00 น.	0.0	E	30.3	1.9	SSE	30.3	1.8	SSE	32.3
09.00 - 10.00 น.	2.2	SSE	33.9	1.9	SSE	32.2	2.2	SSE	33.6

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย.....
(นายพงศกร สว่างผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Wind Speed & Direction ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณมิต (A4) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-11 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-W121

เวลา	ผลการตรวจวัด					
	09-10/12/2567			10-11/12/2567		
	WS (m/s)	WD	Temp (C°)	WS (m/s)	WD	Temp (C°)
10.00 - 11.00 น.	2.1	SSE	34.2	2.0	SE	30.7
11.00 - 12.00 น.	2.3	SSE	34.4	2.1	SE	31.9
12.00 - 13.00 น.	2.1	SE	34.7	2.0	SE	31.2
13.00 - 14.00 น.	1.9	SE	34.9	1.1	SE	30.4
14.00 - 15.00 น.	1.9	SSE	35.6	0.8	ESE	30.7
15.00 - 16.00 น.	1.7	SSE	35.3	0.2	ESE	29.9
16.00 - 17.00 น.	1.6	SSE	32.6	0.0	NE	29.2
17.00 - 18.00 น.	2.6	S	30.2	0.0	E	28.3
18.00 - 19.00 น.	2.4	S	28.6	0.0	SE	28.2
19.00 - 20.00 น.	2.1	SE	25.7	0.4	ESE	28.4
20.00 - 21.00 น.	1.3	SSE	26.2	1.0	ESE	27.9
21.00 - 22.00 น.	0.1	E	26.2	0.6	SE	26.7
22.00 - 23.00 น.	0.3	S	24.7	0.8	SE	26.5
23.00 - 00.00 น.	0.8	S	24.4	0.6	ESE	26.5
00.00 - 01.00 น.	0.6	S	24.8	1.2	SE	26.4
01.00 - 02.00 น.	0.2	SSE	25.1	1.0	SE	25.9
02.00 - 03.00 น.	0.5	S	25.2	1.1	SE	25.9
03.00 - 04.00 น.	0.7	S	25.2	1.0	SSE	25.2
04.00 - 05.00 น.	0.5	S	25.6	0.3	SE	25.3
05.00 - 06.00 น.	0.6	S	26.2	0.4	SSE	25.9
06.00 - 07.00 น.	0.4	S	27.0	1.4	SE	26.9
07.00 - 08.00 น.	0.4	SE	28.1	1.9	SE	28.2
08.00 - 09.00 น.	1.4	SE	30.7	2.1	SE	29.4
09.00 - 10.00 น.	1.9	ESE	31.1	1.8	ESE	30.1

ตรวจวัดโดย
 (นายมนตรี ผดุงกิจ)
 นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
 (นางสาวกมลวรรณ คำสา)
 เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย.....
 (นายพงศกร ส่งผล)
 ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Wind Speed & Direction ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชนิมิต (A4) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-13 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-W121

เวลา	ผลการตรวจวัด					
	11-12/12/2567			12-13/12/2567		
	WS (m/s)	WD	Temp (C°)	WS (m/s)	WD	Temp (C°)
10.00 - 11.00 น.	1.8	ESE	30.8	0.6	NE	25.1
11.00 - 12.00 น.	1.7	ESE	31.7	0.8	NNE	29.2
12.00 - 13.00 น.	1.9	ESE	31.1	0.0	NW	28.7
13.00 - 14.00 น.	2.0	ESE	30.5	0.0	N	27.3
14.00 - 15.00 น.	1.9	ESE	29.9	0.3	NNE	26.7
15.00 - 16.00 น.	2.1	SE	29.1	0.4	NE	26.6
16.00 - 17.00 น.	1.5	SE	28.5	0.0	NE	26.3
17.00 - 18.00 น.	1.7	SE	27.6	0.0	NNE	25.8
18.00 - 19.00 น.	1.2	SSE	27.0	0.0	NNE	25.6
19.00 - 20.00 น.	1.6	S	26.8	0.0	N	25.3
20.00 - 21.00 น.	1.4	SSE	26.5	0.2	NE	25.4
21.00 - 22.00 น.	1.6	SE	26.4	0.1	NE	25.3
22.00 - 23.00 น.	1.3	SE	26.3	0.2	NNE	25.3
23.00 - 00.00 น.	1.7	SSE	26.4	0.1	NE	25.2
00.00 - 01.00 น.	1.5	SSE	26.3	1.0	NE	25.5
01.00 - 02.00 น.	1.4	SSE	25.9	1.0	NE	27.0
02.00 - 03.00 น.	1.0	SSE	25.6	0.1	N	32.0
03.00 - 04.00 น.	1.4	S	25.5	0.0	N	25.3
04.00 - 05.00 น.	1.4	S	25.7	0.6	NE	25.4
05.00 - 06.00 น.	1.3	SSE	26.6	0.5	NE	25.4
06.00 - 07.00 น.	1.6	SSE	28.3	0.4	NE	25.8
07.00 - 08.00 น.	1.4	SSE	29.3	0.6	NNE	29.2
08.00 - 09.00 น.	1.5	SE	31.6	0.0	N	25.6
09.00 - 10.00 น.	0.4	NE	23.9	0.0	N	25.4

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สว่างผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท โตชิบา จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Wind Speed & Direction ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (A4) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-13 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-W121

ทิศ	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)					รวม
	ลมเบา 0.50 - 2.10	ลมอ่อน 2.10 - 3.60	ลมโชย 3.60 - 5.70	ลมปานกลาง 5.70 - 8.80	ลมแรง >= 8.8	
N	0	0	0	0	0	0
NNE	2	0	0	0	0	2
NE	5	0	0	0	0	5
ENE	2	0	0	0	0	2
E	0	0	0	0	0	0
ESE	11	0	0	0	0	11
SE	21	6	0	0	0	27
SSE	26	8	0	0	0	34
S	21	4	0	0	0	25
SSW	5	0	0	0	0	5
SW	1	0	0	0	0	1
WSW	0	0	0	0	0	0
W	0	0	0	0	0	0
WNW	0	0	0	0	0	0
NW	0	0	0	0	0	0
NNW	0	0	0	0	0	0
Total	94	18	0	0	0	112
ร้อยละ	55.9524	10.7143	0.0000	0.0000	0.0000	66.6667

Frequency of Calm Wind : 56

Frequency of Calm Wind : 33.33 %

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

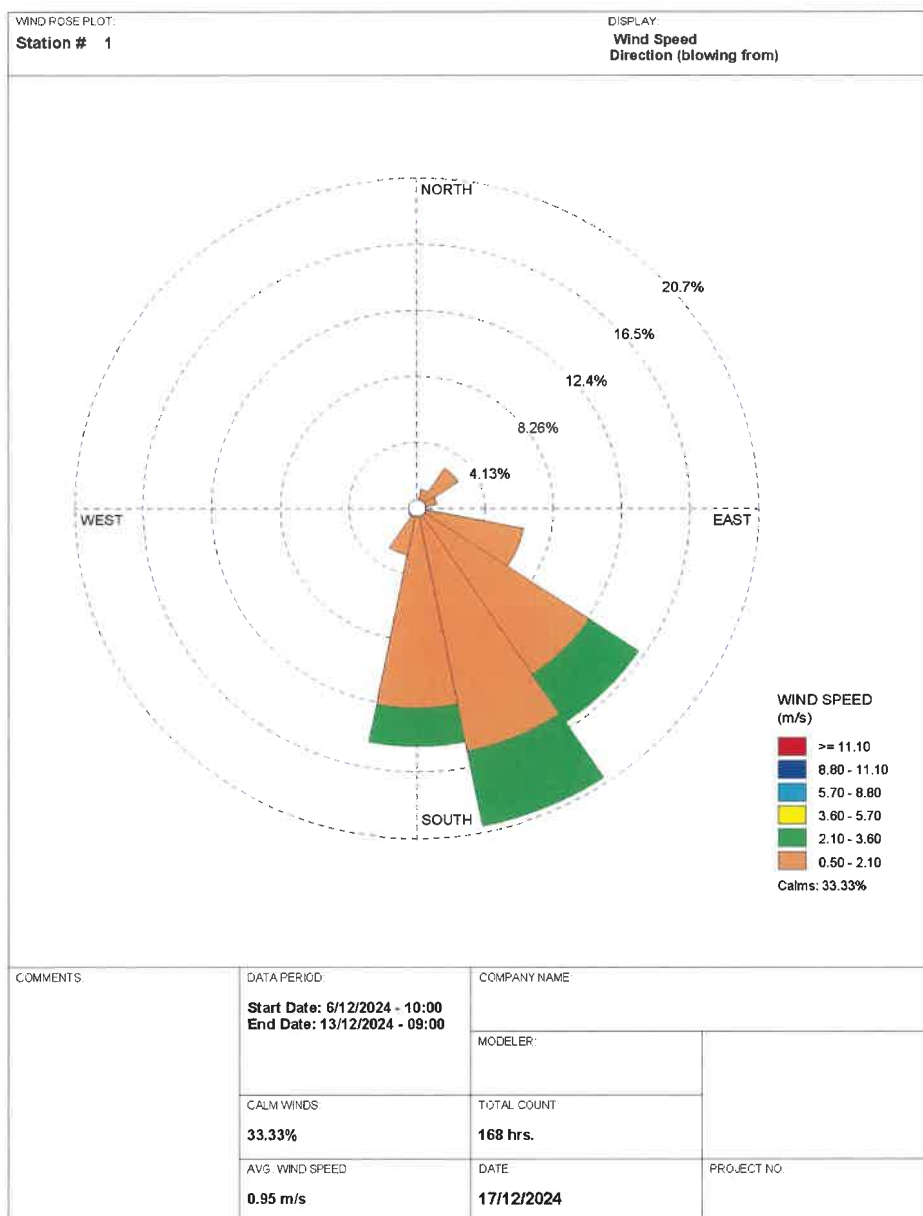
รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร ส่งผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Wind Speed & Direction ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชนิมิต (A4) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-13 ธันวาคม 2567 เลขที่ใบรายงานผล : EVM24-W121



ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สว่างผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก 3-3

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่องเตาหลอมอาคาร DC1 (S 01) (Outlet)					Reference ID.No.	24101087
Sampling By	Mr. Thudsanai Chaiyasud ๖-210-๖-0014						
Diameter	1.00	m	Stack Temperature	46.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	24.00	m	Ambient Temperature	31.00	°C	Sampling Time	15.05-15.35
Absolute Stack Gas Pressure	759.59	mmHg	Velocity	9.30	m/s	Shape	Circle
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	6.26	m ³ /s	Type of Process	Combustion (Open-System)
			Oxygen	19.95	%	Type of Fuel	Gas NG

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Total Suspended Particulate	US.EPA. Method 5	0.5	mg/m ³
Emission Rate of Total Suspended Particulate	-	0.003	g/s
Sulfur Dioxide	US.EPA. Method 6	< 1.3	ppm
Emission Rate of Sulfur Dioxide	-	< 0.021	g/s
Oxides of Nitrogen	US.EPA. Method 7	< 1.0	ppm
Emission Rate of Oxides of Nitrogen	-	< 0.012	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)




(Miss. Chuleeporn Pokprakhon)

Approved

๖-210-๖-0003

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไดซิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่องเตาหลอมอาคาร DC1 (S 01) (Outlet)					Reference ID.No.	24101087
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam ว-280-จ-0002						
Diameter	1.00	m	Stack Temperature	46.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	24.00	m	Ambient Temperature	31.00	°C	Sampling Time	15.05-15.35
Absolute Stack Gas Pressure	759.59	mmHg	Velocity	9.30	m/s	Shape	Circle
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	6.26	m ³ /s	Type of Process	Combustion (Open-System)
			Oxygen	19.95	%	Type of Fuel	Gas NG

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Carbon Monoxide	US.EPA. Method 10	26.0	ppm
Emission Rate of Carbon Monoxide	-	0.186	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)



Tanaporn
(Miss. Tanaporn Popisri)
Approved
ว-280-ค-0002

***** Next Page *****


ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไดซิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่องเตาหลอมอาคาร DC2 (S 02) (Outlet)					Reference ID.No.	24101086
Sampling By	Mr. Thudsanai Chaiyasud ๖-210-๖-0014						
Diameter	1.00	m	Stack Temperature	45.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	24.00	m	Ambient Temperature	33.00	°C	Sampling Time	10.10-10.40
Absolute Stack Gas Pressure	759.12	mmHg	Velocity	7.09	m/s	Shape	Circle
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	4.78	m ³ /s	Type of Process	Combustion (Open-System)
			Oxygen	19.46	%	Type of Fuel	Gas NG

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Total Suspended Particulate	US.EPA. Method 5	3.0	mg/m ³
Emission Rate of Total Suspended Particulate	-	0.014	g/s
Sulfur Dioxide	US.EPA. Method 6	< 1.3	ppm
Emission Rate of Sulfur Dioxide	-	< 0.016	g/s
Oxides of Nitrogen	US.EPA. Method 7	< 1.0	ppm
Emission Rate of Oxides of Nitrogen	-	< 0.009	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)

(Miss. Chuleeporn Pokprakhon)

Approved

๖-210-๖-0003

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่องเตาหลอมอาคาร DC2 (S 02) (Outlet)					Reference ID.No.	24101086
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam ว-280-จ-0002						
Diameter	1.00	m	Stack Temperature	45.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	24.00	m	Ambient Temperature	33.00	°C	Sampling Time	10.10-10.40
Absolute Stack Gas Pressure	759.12	mmHg	Velocity	7.09	m/s	Shape	Circle
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	4.78	m ³ /s	Type of Process	Combustion (Open-System)
			Oxygen	19.46	%	Type of Fuel	Gas NG

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Carbon Monoxide	US.EPA. Method 10	58.0	ppm
Emission Rate of Carbon Monoxide	-	0.318	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)



Tanaporn

(Miss. Tanaporn Popisri)

Approved

ว-280-ค-0002

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไคซิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่องเตาหลอมอาคาร DC4 (S 04) (Outlet)					Reference ID.No.	24101085
Sampling By	Mr. Thudsanai Chaiyasud ว-210-จ-0014						
Diameter	1.00	m	Stack Temperature	89.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	24.00	m	Ambient Temperature	36.00	°C	Sampling Time	12.30-13.00
Absolute Stack Gas Pressure	759.24	mmHg	Velocity	10.31	m/s	Shape	Circle
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	6.11	m ³ /s	Type of Process	Combustion (Open-System)
			Oxygen	19.81	%	Type of Fuel	Gas NG

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Total Suspended Particulate	US.EPA. Method 5	0.3	mg/m ³
Emission Rate of Total Suspended Particulate	-	0.002	g/s
Sulfur Dioxide	US.EPA. Method 6	< 1.3	ppm
Emission Rate of Sulfur Dioxide	-	< 0.021	g/s
Oxides of Nitrogen	US.EPA. Method 7	< 1.0	ppm
Emission Rate of Oxides of Nitrogen	-	< 0.011	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)




(Miss. Chuleeporn Pokprakhon)
Approved
ว-210-ค-0003

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่องเตาหลอมอาคาร DC4 (S 04) (Outlet)					Reference ID.No.	24101085
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam ๖-280-๖-0002						
Diameter	1.00	m	Stack Temperature	89.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	24.00	m	Ambient Temperature	36.00	°C	Sampling Time	12.30-13.00
Absolute Stack Gas Pressure	759.24	mmHg	Velocity	10.31	m/s	Shape	Circle
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	6.11	m ³ /s	Type of Process	Combustion (Open-System)
			Oxygen	19.81	%	Type of Fuel	Gas NG

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Carbon Monoxide	US.EPA. Method 10	61.0	ppm
Emission Rate of Carbon Monoxide	-	0.427	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)



Tanaporn

(Miss. Tanaporn Popisri)

Approved

๖-280-๖-0002

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีเนียร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่องเตาหลอมอาคาร DC5 (S 05) (Outlet)					Reference ID.No.	24101084
Sampling By	Mr. Thudsanai Chaiyasud ๖-210-๖-0014						
Diameter	0.80	m	Stack Temperature	80.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	24.00	m	Ambient Temperature	30.00	°C	Sampling Time	09.10-09.40
Absolute Stack Gas Pressure	759.13	mmHg	Velocity	6.47	m/s	Shape	Circle
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	2.52	m ³ /s	Type of Process	Combustion (Open-System)
			Oxygen	19.11	%	Type of Fuel	Gas NG

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Total Suspended Particulate	US.EPA. Method 5	1.0	mg/m ³
Emission Rate of Total Suspended Particulate	-	0.003	g/s
Sulfur Dioxide	US.EPA. Method 6	< 1.3	ppm
Emission Rate of Sulfur Dioxide	-	< 0.009	g/s
Oxides of Nitrogen	US.EPA. Method 7	< 1.0	ppm
Emission Rate of Oxides of Nitrogen	-	< 0.005	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)




(Miss. Chuleeporn Pokprakhon)

Approved

๖-210-๖-0003

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่องเตาหลอมอาคาร DC5 (S 05) (Outlet)					Reference ID.No.	24101084
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam ๖-280-๖-0002						
Diameter	0.80	m	Stack Temperature	80.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	24.00	m	Ambient Temperature	30.00	°C	Sampling Time	09.10-09.40
Absolute Stack Gas Pressure	759.13	mmHg	Velocity	6.47	m/s	Shape	Circle
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	2.52	m ³ /s	Type of Process	Combustion (Open-System)
			Oxygen	19.11	%	Type of Fuel	Gas NG

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Carbon Monoxide	US.EPA. Method 10	84.4	ppm
Emission Rate of Carbon Monoxide	-	0.244	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)




(Miss. Tanaporn Popisri)
Approved
๖-280-๖-0002

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไดซิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง NP2 (Buff) - Dust Collector (S 06)					Reference ID.No.	24101093
Sampling By	Mr. Thudsanaï Chaiyasud ๖-210-๖-0014						
Diameter	0.80	m	Stack Temperature	39.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	10.00	m	Ambient Temperature	35.00	°C	Sampling Time	15.06-15.36
Absolute Stack Gas Pressure	759.19	mmHg	Velocity	15.19	m/s	Shape	Circle
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	6.55	m ³ /s	Type of Process	Process
			Oxygen	20.80	%		

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Total Suspended Particulate	US.EPA. Method 5	0.3	mg/m ³
Emission Rate of Total Suspended Particulate	-	0.002	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)




(Miss. Chuleeporn Pokprakhon)

Approved

๖-210-๖-0003

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง Dry Off Oven (S 07)					Reference ID.No.	24101096
Sampling By	Mr. Thudsanai Chaiyasud ๖-210-๖-0014						
Diameter	0.40 x 0.40	m	Stack Temperature	43.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	10.00	m	Ambient Temperature	30.00	°C	Sampling Time	09.00-09.30
Absolute Stack Gas Pressure	759.07	mmHg	Velocity	8.66	m/s	Shape	Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	1.39	m ³ /s	Type of Process	Process
			Oxygen	20.60	%		

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Total Suspended Particulate	US.EPA. Method 5	0.3	mg/m ³
Emission Rate of Total Suspended Particulate	-	< 0.001	g/s
Sulfur Dioxide	US.EPA. Method 6	< 1.3	ppm
Emission Rate of Sulfur Dioxide	-	< 0.009	g/s
Oxides of Nitrogen	US.EPA. Method 7	< 1.0	ppm
Emission Rate of Oxides of Nitrogen	-	< 0.005	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)




(Miss. Chuleeporn Pokprakhon)

Approved

๖-210-๖-0003

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง Masking Room (S 08)				Reference ID.No.	24101095	
Sampling By	Mr. Thudsanai Chaiyasud ๖-210-๖-0014						
Diameter	0.35 x 0.35	m	Stack Temperature	34.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	10.00	m	Ambient Temperature	33.00	°C	Sampling Time	09.32-10.02
Absolute Stack Gas Pressure	759.09	mmHg	Velocity	7.48	m/s	Shape	Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	0.92	m ³ /s	Type of Process	Process
			Oxygen	20.60	%		

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Total Suspended Particulate	US.EPA. Method 5	0.1	mg/m ³
Emission Rate of Total Suspended Particulate	-	< 0.001	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)




(Miss. Chuleeporn Pokprakhon)

Approved

๖-210-๖-0003

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไตซิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง Masking Room (S 08)					Reference ID.No.	24101095
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam ๖-280-๖-0002						
Diameter	0.35 x 0.35	m	Stack Temperature	34.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	10.00	m	Ambient Temperature	33.00	°C	Sampling Time	09.32-10.02
Absolute Stack Gas Pressure	759.09	mmHg	Velocity	7.48	m/s	Shape	Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	0.92	m ³ /s	Type of Process	Process
			Oxygen	20.60	%		

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Xylene	US.EPA. Method 18	1.114	ppm
Emission Rate of Xylene	-	0.004	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)



Tanaporn

(Miss. Tanaporn Popisri)

Approved

๖-280-๖-0002

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง Masking Room (S 08)					Reference ID.No.	24101095
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam						
Diameter	0.35 x 0.35	m	Stack Temperature	34.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	10.00	m	Ambient Temperature	33.00	°C	Sampling Time	09.32-10.02
Absolute Stack Gas Pressure	759.09	mmHg	Velocity	7.48	m/s	Shape	Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	0.92	m ³ /s	Type of Process	Process
			Oxygen	20.60	%		

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Toluene	US.EPA. Method 18	4.445	ppm
Emission Rate of Toluene	-	0.015	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)



Tanaporn
(Miss. Tanaporn Popisri)
Approved

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT


Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description					
Sampling Location	ปล่อง Color Booth (S 09)			Reference ID.No.	24101097
Sampling By	Mr. Thudsanai Chaivasud ๖-210-๖-0014				
Diameter	1.00	m	Stack Temperature	33.00	°C
Height	13.00	m	Ambient Temperature	32.00	°C
Absolute Stack Gas Pressure	758.40	mmHg	Velocity	9.15	m/s
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	6.28	m ³ /s
			Oxygen	20.80	%
			Sampling Date	16/10/2024	
			Sampling Time	14.25-14.55	
			Shape	Circle	
			Type of Process	Process	

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Total Suspended Particulate	US.EPA. Method 5	0.2	mg/m ³
Emission Rate of Total Suspended Particulate	-	0.001	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)




(Miss. Chuleeporn Pokprakhon)
Approved
๖-210-๖-0003

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description					
Sampling Location	ปล่อง Color Booth (S 09)			Reference ID.No.	24101097
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam ๖-280-๖-0002				
Diameter	1.00	m	Stack Temperature	33.00	°C
Height	13.00	m	Ambient Temperature	32.00	°C
Absolute Stack Gas Pressure	758.40	mmHg	Velocity	9.15	m/s
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	6.28	m ³ /s
			Oxygen	20.80	%
			Sampling Date	16/10/2024	
			Sampling Time	14.25-14.55	
			Shape	Circle	
			Type of Process	Process	

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Carbon Monoxide	US.EPA. Method 10	< 0.04	ppm
Emission Rate of Carbon Monoxide	-	< 0.001	g/s
Xylene	US.EPA. Method 18	< 0.005	ppm
Emission Rate of Xylene	-	< 0.001	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)



Tanaporn

(Miss. Tanaporn Popisri)

Approved

๖-280-๖-0002

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง Color Booth (S 09)				Reference ID.No.	24101097	
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam						
Diameter	1.00	m	Stack Temperature	33.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	13.00	m	Ambient Temperature	32.00	°C	Sampling Time	14.25-14.55
Absolute Stack Gas Pressure	758.40	mmHg	Velocity	9.15	m/s	Shape	Circle
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	6.28	m ³ /s	Type of Process	Process
			Oxygen	20.80	%		

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Toluene	US.EPA. Method 18	< 0.017	ppm
Emission Rate of Toluene	-	< 0.001	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)



Tanaporn

(Miss. Tanaporn Popisri)

Approved

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description					
Sampling Location	ปล่อง Paint Settle Chamber (S 10)				Reference ID.No. 24101088
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam ๖-280-๖-0002				
Diameter	0.40 x 0.40	m	Stack Temperature	34.00 °C	Sampling Date 16/10/2024
Height	10.00	m	Ambient Temperature	33.00 °C	Sampling Time 10.05-10.35
Absolute Stack Gas Pressure	759.07	mmHg	Velocity	7.25 m/s	Shape Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	1.16 m ³ /s	Type of Process Process
			Oxygen	20.50 %	

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Xylene	US.EPA. Method 18	2.095	ppm
Emission Rate of Xylene	-	0.011	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)



Tanaporn

(Miss. Tanaporn Popisri)

Approved

๖-280-๖-0002

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง Paint Settle Chamber (S 10)				Reference ID.No.	24101088	
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam						
Diameter	0.40 x 0.40	m	Stack Temperature	34.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	10.00	m	Ambient Temperature	33.00	°C	Sampling Time	10.05-10.35
Absolute Stack Gas Pressure	759.07	mmHg	Velocity	7.25	m/s	Shape	Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	1.16	m ³ /s	Type of Process	Process
			Oxygen	20.50	%		

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Toluene	US.EPA. Method 18	5.269	ppm
Emission Rate of Toluene	-	0.023	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)



Tanaporn

(Miss. Tanaporn Popisri)

Approved

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT


Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง Bake Oven 1 (S 11)					Reference ID.No.	24101099
Sampling By	Mr. Thudsanai Chaiyasud ว-210-จ-0014						
Diameter	0.40 x 0.40	m	Stack Temperature	58.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	10.00	m	Ambient Temperature	33.00	°C	Sampling Time	10.40-11.10
Absolute Stack Gas Pressure	759.07	mmHg	Velocity	8.87	m/s	Shape	Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	1.42	m ³ /s	Type of Process	Combustion (Open-System)
			Oxygen	19.98	%	Type of Fuel	Gas NG

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Total Suspended Particulate	US.EPA. Method 5	0.2	mg/m ³
Emission Rate of Total Suspended Particulate	-	< 0.001	g/s
Sulfur Dioxide	US.EPA. Method 6	< 1.3	ppm
Emission Rate of Sulfur Dioxide	-	< 0.005	g/s
Oxides of Nitrogen	US.EPA. Method 7	< 1.0	ppm
Emission Rate of Oxides of Nitrogen	-	< 0.003	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)




(Miss. Chuleeporn Pokprakhon)
Approved
ว-210-ค-0003

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง Bake Oven 1 (S 11)					Reference ID.No.	24101099
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam ๖-280-๖-0002						
Diameter	0.40 x 0.40	m	Stack Temperature	58.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	10.00	m	Ambient Temperature	33.00	°C	Sampling Time	10.40-11.10
Absolute Stack Gas Pressure	759.07	mmHg	Velocity	8.87	m/s	Shape	Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	1.42	m ³ /s	Type of Process	Combustion (Open-System)
			Oxygen	19.98	%	Type of Fuel	Gas NG

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Carbon Monoxide	US.EPA. Method 10	< 0.04	ppm
Emission Rate of Carbon Monoxide	-	< 0.001	g/s
Xylene	US.EPA. Method 18	3.000	ppm
Emission Rate of Xylene	-	0.018	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)



Tanaporn

(Miss. Tanaporn Popisri)

Approved

๖-280-๓-0002

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง Bake Oven 1 (S 11)				Reference ID.No.	24101099	
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam						
Diameter	0.40 x 0.40	m	Stack Temperature	58.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	10.00	m	Ambient Temperature	33.00	°C	Sampling Time	10.40-11.10
Absolute Stack Gas Pressure	759.07	mmHg	Velocity	8.87	m/s	Shape	Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	1.42	m ³ /s	Type of Process	Combustion (Open-System)
			Oxygen	19.98	%	Type of Fuel	Gas NG

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Toluene	US.EPA. Method 18	5.601	ppm
Emission Rate of Toluene	-	0.030	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)




(Miss. Tanaporn Popisri)
Approved

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง Bake Oven 2 (S 12)				Reference ID.No.	24101098	
Sampling By	Mr. Thudsanai Chaiyasud ๖-210-จ-0014						
Diameter	0.40 x 0.40	m	Stack Temperature	63.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	10.00	m	Ambient Temperature	37.00	°C	Sampling Time	12.45-13.15
Absolute Stack Gas Pressure	759.12	mmHg	Velocity	10.77	m/s	Shape	Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	1.72	m ³ /s	Type of Process	Combustion (Open-System)
			Oxygen	19.91	%	Type of Fuel	Gas NG

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Total Suspended Particulate	US.EPA. Method 5	0.7	mg/m ³
Emission Rate of Total Suspended Particulate	-	0.001	g/s
Sulfur Dioxide	US.EPA. Method 6	< 1.3	ppm
Emission Rate of Sulfur Dioxide	-	< 0.006	g/s
Oxides of Nitrogen	US.EPA. Method 7	< 1.0	ppm
Emission Rate of Oxides of Nitrogen	-	< 0.003	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)




(Miss. Chuleeporn Pokprakhon)
Approved
๖-210-ค-0003

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง Bake Oven 2 (S 12)					Reference ID.No.	24101098
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam ว-280-จ-0002						
Diameter	0.40 x 0.40	m	Stack Temperature	63.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	10.00	m	Ambient Temperature	37.00	°C	Sampling Time	12.45-13.15
Absolute Stack Gas Pressure	759.12	mmHg	Velocity	10.77	m/s	Shape	Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	1.72	m ³ /s	Type of Process	Combustion (Open-System)
			Oxygen	19.91	%	Type of Fuel	Gas NG

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Carbon Monoxide	US.EPA. Method 10	< 0.04	ppm
Emission Rate of Carbon Monoxide	-	< 0.001	g/s
Xylene	US.EPA. Method 18	1.965	ppm
Emission Rate of Xylene	-	0.015	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)



Tanaporn

(Miss. Tanaporn Popisri)

Approved

ว-280-ค-0002

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเมนต์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง Bake Oven 2 (S 12)					Reference ID.No.	24101098
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam						
Diameter	0.40 x 0.40	m	Stack Temperature	63.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	10.00	m	Ambient Temperature	37.00	°C	Sampling Time	12.45-13.15
Absolute Stack Gas Pressure	759.12	mmHg	Velocity	10.77	m/s	Shape	Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	1.72	m ³ /s	Type of Process	Combustion (Open-System)
			Oxygen	19.91	%	Type of Fuel	Gas NG

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Toluene	US.EPA. Method 18	3.552	ppm
Emission Rate of Toluene	-	0.023	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)



Tanaporn

(Miss. Tanaporn Popisri)

Approved

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description					
Sampling Location	ปล่อง Paint Mixing Room (S 13)			Reference ID.No.	24101090
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam ๖-280-๖-0002				
Diameter	0.55 x 0.55	m	Stack Temperature	35.00	°C
Height	10.00	m	Ambient Temperature	37.00	°C
Absolute Stack Gas Pressure	758.71	mmHg	Velocity	13.17	m/s
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	3.98	m ³ /s
			Oxygen	20.70	%
			Shape	Rectangular	
			Type of Process	Process	

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Xylene	US.EPA. Method 18	1.175	ppm
Emission Rate of Xylene	-	0.020	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)



Tanaporn
(Miss. Tanaporn Popisri)
Approved
๖-280-๖-0002

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง Paint Mixing Room (S 13)					Reference ID.No.	24101090
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam						
Diameter	0.55 x 0.55	m	Stack Temperature	35.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	10.00	m	Ambient Temperature	37.00	°C	Sampling Time	13.20-13.50
Absolute Stack Gas Pressure	758.71	mmHg	Velocity	13.17	m/s	Shape	Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	3.98	m ³ /s	Type of Process	Process
			Oxygen	20.70	%		

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Toluene	US.EPA. Method 18	2.411	ppm
Emission Rate of Toluene	-	0.036	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)



Tanaporn
(Miss. Tanaporn Popisri)
Approved

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description					
Sampling Location	ปล่อง Paint Pumping Room (S 14)			Reference ID.No.	24101089
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam ๖-280-๖-0002				
Diameter	0.55 x 0.55	m	Stack Temperature	34.00	°C
Height	10.00	m	Ambient Temperature	37.00	°C
Absolute Stack Gas Pressure	758.90	mmHg	Velocity	12.21	m/s
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	3.69	m ³ /s
			Oxygen	20.60	%
			Sampling Date	16/10/2024	
			Sampling Time	13.55-14.25	
			Shape	Rectangular	
			Type of Process	Process	

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Xylene	US.EPA. Method 18	1.436	ppm
Emission Rate of Xylene	-	0.023	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)



Tanaporn

(Miss. Tanaporn Popisri)

Approved

๖-280-๖-0002

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง Paint Pumping Room (S 14)					Reference ID.No.	24101089
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam						
Diameter	0.55 x 0.55	m	Stack Temperature	34.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	10.00	m	Ambient Temperature	37.00	°C	Sampling Time	13.55-14.25
Absolute Stack Gas Pressure	758.90	mmHg	Velocity	12.21	m/s	Shape	Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	3.69	m ³ /s	Type of Process	Process
			Oxygen	20.60	%		

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Toluene	US.EPA. Method 18	3.138	ppm
Emission Rate of Toluene	-	0.044	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)




(Miss. Tanaporn Popisri)
Approved

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไดซิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description					
Sampling Location	ปล่อง Paint/ชุบเคมีและพ่นสี ปล่อง Dripping (S 15)				Reference ID.No. 24101092
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam ว-280-จ-0002				
Diameter	0.25 x 0.25	m	Stack Temperature	32.00 °C	Sampling Date 16/10/2024
Height	4.10	m	Ambient Temperature	33.00 °C	Sampling Time 13.45-14.15
Absolute Stack Gas Pressure	759.13	mmHg	Velocity	6.08 m/s	Shape Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	0.38 m ³ /s	Type of Process Process
			Oxygen	20.80 %	

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Xylene	US.EPA. Method 18	< 0.005	ppm
Emission Rate of Xylene	-	< 0.001	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)



Tanaporn

(Miss. Tanaporn Popisri)

Approved

ว-280-ค-0002

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไดซิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง Paint/ชุบเคมีและพ่นสี ปล่อง Dripping (S 15)					Reference ID.No.	24101092
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam						
Diameter	0.25 x 0.25	m	Stack Temperature	32.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	4.10	m	Ambient Temperature	33.00	°C	Sampling Time	13.45-14.15
Absolute Stack Gas Pressure	759.13	mmHg	Velocity	6.08	m/s	Shape	Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	0.38	m ³ /s	Type of Process	Process
			Oxygen	20.80	%		

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Toluene	US.EPA. Method 18	< 0.017	ppm
Emission Rate of Toluene	-	< 0.001	g/s
Ammonia	Based on NIOSH 6015	< 0.299	ppm
Emission Rate of Ammonia	-	< 0.001	g/s
Nitric Acid	Based on OSHA ID 165SG	< 0.001	ppm
Emission Rate of Nitric Acid	-	< 0.001	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)
: National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH)
: Occupational Safety & Health Administration (OSHA)



Tanaporn

(Miss. Tanaporn Popisri)

Approved

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT


Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไตซิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง Paint/อบแห้ง ปล่อง Electric Oven 1 (S 16)					Reference ID.No.	24101091
Sampling By	Mr. Thudsanai Chaiyasud ๖-210-๖-0014						
Diameter	0.25 x 0.30	m	Stack Temperature	40.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	4.00	m	Ambient Temperature	34.00	°C	Sampling Time	13.10-13.40
Absolute Stack Gas Pressure	759.08	mmHg	Velocity	6.02	m/s	Shape	Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	0.45	m ³ /s	Type of Process	Process
			Oxygen	20.50	%		

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Oxides of Nitrogen	US.EPA. Method 7	< 1.0	ppm
Emission Rate of Oxides of Nitrogen	-	< 0.001	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)




(Miss. Chuleeporn Pokprakhon)
Approved
๖-210-๖-0003

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไคซิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง Paint/อบแห้ง ปล่อง Electric Oven 1 (S 16)					Reference ID.No.	24101091
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam ๖-280-๖-0002						
Diameter	0.25 x 0.30	m	Stack Temperature	40.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	4.00	m	Ambient Temperature	34.00	°C	Sampling Time	13.10-13.40
Absolute Stack Gas Pressure	759.08	mmHg	Velocity	6.02	m/s	Shape	Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	0.45	m ³ /s	Type of Process	Process
			Oxygen	20.50	%		

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Xylene	US.EPA. Method 18	< 0.005	ppm
Emission Rate of Xylene	-	< 0.001	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)



Tanaporn

(Miss. Tanaporn Popisri)

Approved

๖-280-๖-0002

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT

Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description					
Sampling Location	ปล่อง Paint/อบแห้ง ปล่อง Electric Oven 1 (S 16)				Reference ID.No. 24101091
Sampling By	Mr. Pichet Wongtam				
Diameter	0.25 x 0.30	m	Stack Temperature	40.00 °C	Sampling Date 16/10/2024
Height	4.00	m	Ambient Temperature	34.00 °C	Sampling Time 13.10-13.40
Absolute Stack Gas Pressure	759.08	mmHg	Velocity	6.02 m/s	Shape Rectangular
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	0.45 m ³ /s	Type of Process Process
			Oxygen	20.50 %	

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Toluene	US.EPA. Method 18	0.022	ppm
Emission Rate of Toluene	-	< 0.001	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)



Tanaporn
(Miss. Tanaporn Popisri)
Approved

***** Next Page *****

ANALYSIS REPORT


Customer : ฝ่ายจัดทำรายงาน บริษัท วีแคร์ เอ็นไวรอนเม้นท์ เซอร์วิส จำกัด
For Project : บริษัท ไคซิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710186 Report No. : A-ST67-10/058
Sample Type : Emission from Stationary Source Report Date : November 5, 2024
Sampling By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Analysis Date : October 21 - November 4, 2024
Sampling Date : October 16, 2024 Received Date : October 18, 2024

Stack Description							
Sampling Location	ปล่อง NG Paint Remove (S 18)					Reference ID.No.	24101094
Sampling By	Mr. Thudsanai Chaiyasud ๖-210-๖-0014						
Diameter	0.53	m	Stack Temperature	32.00	°C	Sampling Date	16/10/2024
Height	10.00	m	Ambient Temperature	34.00	°C	Sampling Time	14.30-15.00
Absolute Stack Gas Pressure	759.19	mmHg	Velocity	16.13	m/s	Shape	Circle
Barometric Pressure	759.00	mmHg	Flow Rate	3.12	m ³ /s	Type of Process	Process
			Oxygen	20.70	%		

Parameters	Method of Analysis	Results	Unit
Total Suspended Particulate	US.EPA. Method 5	0.4	mg/m ³
Emission Rate of Total Suspended Particulate	-	0.001	g/s

Remark : United States Environmental Protection Agency (US.EPA)




(Miss. Chuleeporn Pokprakhon)
Approved
๖-210-๖-0003

***** End of Report *****

ภาคผนวก 3-4

ผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไปของโครงการ

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศเหนือ บริเวณหลังห้องน้ำ DC 1	
		16-17/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.44-14.44	71.6
2.	dBA	14.44-15.44	71.9
3.	dBA	15.44-16.44	71.6
4.	dBA	16.44-17.44	68.2
5.	dBA	17.44-18.44	65.1
6.	dBA	18.44-19.44	64.9
7.	dBA	19.44-20.44	65.4
8.	dBA	20.44-21.44	65.7
9.	dBA	21.44-22.44	64.3
10.	dBA	22.44-23.44	64.5
11.	dBA	23.44-00.44	64.9
12.	dBA	00.44-01.44	64.3
13.	dBA	01.44-02.44	64.2
14.	dBA	02.44-03.44	64.8
15.	dBA	03.44-04.44	65.2
16.	dBA	04.44-05.44	64.5
17.	dBA	05.44-06.44	64.4
18.	dBA	06.44-07.44	64.7
19.	dBA	07.44-08.44	64.8
20.	dBA	08.44-09.44	64.5
21.	dBA	09.44-10.44	64.3
22.	dBA	10.44-11.44	65.4
23.	dBA	11.44-12.44	69.1
24.	dBA	12.44-13.44	69.2
	dBA	L _{eq} 24 hrs	67.1
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	90.6
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 821387

Date of Calibration : 16 Jan 2024

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

**** Next Page ****

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	
		16-17/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.56-14.56	60.2
2.	dBA	14.56-15.56	61.4
3.	dBA	15.56-16.56	60.3
4.	dBA	16.56-17.56	59.4
5.	dBA	17.56-18.56	61.7
6.	dBA	18.56-19.56	58.2
7.	dBA	19.56-20.56	59.1
8.	dBA	20.56-21.56	59.4
9.	dBA	21.56-22.56	59.2
10.	dBA	22.56-23.56	60.1
11.	dBA	23.56-00.56	60.2
12.	dBA	00.56-01.56	59.4
13.	dBA	01.56-02.56	60.4
14.	dBA	02.56-03.56	59.8
15.	dBA	03.56-04.56	58.1
16.	dBA	04.56-05.56	58.6
17.	dBA	05.56-06.56	60.4
18.	dBA	06.56-07.56	60.3
19.	dBA	07.56-08.56	58.7
20.	dBA	08.56-09.56	58.6
21.	dBA	09.56-10.56	61.2
22.	dBA	10.56-11.56	60.5
23.	dBA	11.56-12.56	59.5
24.	dBA	12.56-13.56	59.4
	dBA	L _{eq} 24 hrs	59.9
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	79.7
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821351

Date of Calibration : 16 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

**** Next Page ****

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พูจิคระ อีเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	
		16-17/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.38-14.38	70.9
2.	dBA	14.38-15.38	69.4
3.	dBA	15.38-16.38	68.9
4.	dBA	16.38-17.38	69.3
5.	dBA	17.38-18.38	68.6
6.	dBA	18.38-19.38	69.4
7.	dBA	19.38-20.38	69.4
8.	dBA	20.38-21.38	69.8
9.	dBA	21.38-22.38	69.5
10.	dBA	22.38-23.38	68.9
11.	dBA	23.38-00.38	67.3
12.	dBA	00.38-01.38	67.9
13.	dBA	01.38-02.38	67.2
14.	dBA	02.38-03.38	67.8
15.	dBA	03.38-04.38	67.3
16.	dBA	04.38-05.38	67.2
17.	dBA	05.38-06.38	67.6
18.	dBA	06.38-07.38	66.8
19.	dBA	07.38-08.38	68.1
20.	dBA	08.38-09.38	68.2
21.	dBA	09.38-10.38	69.1
22.	dBA	10.38-11.38	69.2
23.	dBA	11.38-12.38	69.1
24.	dBA	12.38-13.38	69.2
	dBA	L _{eq} 24 hrs	68.7
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	86.8
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 820898

Date of Calibration : 15 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

*** Next Page ***
Vcare Environment Services Co., Ltd.
Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC	
		16-17/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dB(A)	13.51-14.51	62.9
2.	dB(A)	14.51-15.51	62.7
3.	dB(A)	15.51-16.51	62.9
4.	dB(A)	16.51-17.51	63.1
5.	dB(A)	17.51-18.51	63.5
6.	dB(A)	18.51-19.51	63.4
7.	dB(A)	19.51-20.51	63.7
8.	dB(A)	20.51-21.51	63.5
9.	dB(A)	21.51-22.51	63.4
10.	dB(A)	22.51-23.51	63.1
11.	dB(A)	23.51-00.51	63.1
12.	dB(A)	00.51-01.51	63.5
13.	dB(A)	01.51-02.51	63.7
14.	dB(A)	02.51-03.51	62.9
15.	dB(A)	03.51-04.51	62.8
16.	dB(A)	04.51-05.51	63.4
17.	dB(A)	05.51-06.51	63.5
18.	dB(A)	06.51-07.51	63.4
19.	dB(A)	07.51-08.51	63.9
20.	dB(A)	08.51-09.51	63.5
21.	dB(A)	09.51-10.51	63.6
22.	dB(A)	10.51-11.51	63.5
23.	dB(A)	11.51-12.51	63.4
24.	dB(A)	12.51-13.51	62.9
	dB(A)	L _{eq} 24 hrs	63.3
	dB(A)	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dB(A)	L _{max} 24 hrs	87.3
	dB(A)	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821373

Date of Calibration : 16 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 178603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

**** Next Page ****

Vcare Environment Services Co., Ltd.

Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศเหนือ บริเวณหลังห้องน้ำ DC 1	
		17-18/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dB(A)	13.44-14.44	72.1
2.	dB(A)	14.44-15.44	72.5
3.	dB(A)	15.44-16.44	70.2
4.	dB(A)	16.44-17.44	64.4
5.	dB(A)	17.44-18.44	64.5
6.	dB(A)	18.44-19.44	63.2
7.	dB(A)	19.44-20.44	65.1
8.	dB(A)	20.44-21.44	64.8
9.	dB(A)	21.44-22.44	64.3
10.	dB(A)	22.44-23.44	64.5
11.	dB(A)	23.44-00.44	64.7
12.	dB(A)	00.44-01.44	65.2
13.	dB(A)	01.44-02.44	64.8
14.	dB(A)	02.44-03.44	64.8
15.	dB(A)	03.44-04.44	65.1
16.	dB(A)	04.44-05.44	64.2
17.	dB(A)	05.44-06.44	64.3
18.	dB(A)	06.44-07.44	64.7
19.	dB(A)	07.44-08.44	64.8
20.	dB(A)	08.44-09.44	64.5
21.	dB(A)	09.44-10.44	64.3
22.	dB(A)	10.44-11.44	66.5
23.	dB(A)	11.44-12.44	68.2
24.	dB(A)	12.44-13.44	69.9
		L _{eq} 24 hrs	66.9
		Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
		L _{max} 24 hrs	85.7
		Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821387

Date of Calibration : 16 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170693266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	
		17-18/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.56-14.56	62.2
2.	dBA	14.56-15.56	61.1
3.	dBA	15.56-16.56	61.2
4.	dBA	16.56-17.56	59.2
5.	dBA	17.56-18.56	59.5
6.	dBA	18.56-19.56	58.1
7.	dBA	19.56-20.56	59.1
8.	dBA	20.56-21.56	59.4
9.	dBA	21.56-22.56	59.2
10.	dBA	22.56-23.56	58.2
11.	dBA	23.56-00.56	58.6
12.	dBA	00.56-01.56	62.0
13.	dBA	01.56-02.56	60.5
14.	dBA	02.56-03.56	59.4
15.	dBA	03.56-04.56	59.7
16.	dBA	04.56-05.56	59.2
17.	dBA	05.56-06.56	58.2
18.	dBA	06.56-07.56	58.6
19.	dBA	07.56-08.56	60.0
20.	dBA	08.56-09.56	59.1
21.	dBA	09.56-10.56	61.4
22.	dBA	10.56-11.56	60.2
23.	dBA	11.56-12.56	60.9
24.	dBA	12.56-13.56	59.7
	dBA	L _{eq} 24 hrs	59.9
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	84.6
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821351

Date of Calibration : 16 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

*** Next Page ***

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พูจิคระ อีเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	
		17-18/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.38-14.38	70.5
2.	dBA	14.38-15.38	70.4
3.	dBA	15.38-16.38	69.2
4.	dBA	16.38-17.38	68.1
5.	dBA	17.38-18.38	68.6
6.	dBA	18.38-19.38	68.4
7.	dBA	19.38-20.38	69.4
8.	dBA	20.38-21.38	69.2
9.	dBA	21.38-22.38	68.1
10.	dBA	22.38-23.38	67.6
11.	dBA	23.38-00.38	68.2
12.	dBA	00.38-01.38	68.6
13.	dBA	01.38-02.38	66.8
14.	dBA	02.38-03.38	66.8
15.	dBA	03.38-04.38	66.5
16.	dBA	04.38-05.38	67.1
17.	dBA	05.38-06.38	66.9
18.	dBA	06.38-07.38	66.7
19.	dBA	07.38-08.38	68.9
20.	dBA	08.38-09.38	68.1
21.	dBA	09.38-10.38	68.2
22.	dBA	10.38-11.38	69.1
23.	dBA	11.38-12.38	69.5
24.	dBA	12.38-13.38	69.5
	dBA	L _{eq} 24 hrs	68.5
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	86.2
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 820898

Date of Calibration : 15 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 470603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

**** Next Page ****

Approved
Vcare Environment Services Co., Ltd.

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด

Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120

Work No. : AP-6710188

Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188

Measuring Type : Ambient Noise Measurement

Report Date : November 12, 2024

Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd.

Received Date : November 7, 2024

Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan

Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC	
		17-18/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dB(A)	13.51-14.51	64.3
2.	dB(A)	14.51-15.51	64.9
3.	dB(A)	15.51-16.51	64.1
4.	dB(A)	16.51-17.51	65.0
5.	dB(A)	17.51-18.51	64.4
6.	dB(A)	18.51-19.51	64.3
7.	dB(A)	19.51-20.51	63.2
8.	dB(A)	20.51-21.51	63.5
9.	dB(A)	21.51-22.51	64.1
10.	dB(A)	22.51-23.51	64.5
11.	dB(A)	23.51-00.51	62.3
12.	dB(A)	00.51-01.51	62.0
13.	dB(A)	01.51-02.51	62.1
14.	dB(A)	02.51-03.51	64.1
15.	dB(A)	03.51-04.51	64.3
16.	dB(A)	04.51-05.51	64.2
17.	dB(A)	05.51-06.51	62.4
18.	dB(A)	06.51-07.51	64.3
19.	dB(A)	07.51-08.51	64.1
20.	dB(A)	08.51-09.51	65.0
21.	dB(A)	09.51-10.51	64.4
22.	dB(A)	10.51-11.51	63.8
23.	dB(A)	11.51-12.51	63.4
24.	dB(A)	12.51-13.51	63.5
		L _{eq} 24 hrs	63.9
		Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
		L _{max} 24 hrs	90.4
		Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821373

Date of Calibration : 16 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด

Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120

Work No. : AP-6710188

Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188

Measuring Type : Ambient Noise Measurement

Report Date : November 12, 2024

Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd.

Received Date : November 7, 2024

Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan

Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศเหนือ บริเวณหลังห้องน้ำ DC 1	
		18-19/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.44-14.44	68.5
2.	dBA	14.44-15.44	69.1
3.	dBA	15.44-16.44	68.6
4.	dBA	16.44-17.44	65.6
5.	dBA	17.44-18.44	65.7
6.	dBA	18.44-19.44	66.1
7.	dBA	19.44-20.44	65.9
8.	dBA	20.44-21.44	66.2
9.	dBA	21.44-22.44	64.2
10.	dBA	22.44-23.44	64.3
11.	dBA	23.44-00.44	64.5
12.	dBA	00.44-01.44	64.3
13.	dBA	01.44-02.44	64.1
14.	dBA	02.44-03.44	64.9
15.	dBA	03.44-04.44	64.3
16.	dBA	04.44-05.44	64.3
17.	dBA	05.44-06.44	64.7
18.	dBA	06.44-07.44	64.4
19.	dBA	07.44-08.44	64.6
20.	dBA	08.44-09.44	64.1
21.	dBA	09.44-10.44	64.1
22.	dBA	10.44-11.44	63.8
23.	dBA	11.44-12.44	62.4
24.	dBA	12.44-13.44	62.6
	dBA	L _{eq} 24 hrs	65.4
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	80.5
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821387

Date of Calibration : 16 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	
		18-19/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dB(A)	13.56-14.56	58.9
2.	dB(A)	14.56-15.56	58.5
3.	dB(A)	15.56-16.56	58.7
4.	dB(A)	16.56-17.56	59.1
5.	dB(A)	17.56-18.56	58.8
6.	dB(A)	18.56-19.56	59.2
7.	dB(A)	19.56-20.56	58.7
8.	dB(A)	20.56-21.56	58.5
9.	dB(A)	21.56-22.56	58.1
10.	dB(A)	22.56-23.56	59.4
11.	dB(A)	23.56-00.56	58.2
12.	dB(A)	00.56-01.56	58.5
13.	dB(A)	01.56-02.56	58.1
14.	dB(A)	02.56-03.56	58.4
15.	dB(A)	03.56-04.56	58.4
16.	dB(A)	04.56-05.56	58.6
17.	dB(A)	05.56-06.56	58.9
18.	dB(A)	06.56-07.56	59.2
19.	dB(A)	07.56-08.56	58.4
20.	dB(A)	08.56-09.56	57.8
21.	dB(A)	09.56-10.56	58.9
22.	dB(A)	10.56-11.56	56.7
23.	dB(A)	11.56-12.56	57.2
24.	dB(A)	12.56-13.56	57.3
	dB(A)	L _{eq} 24 hrs	58.5
	dB(A)	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dB(A)	L _{max} 24 hrs	86.9
	dB(A)	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821351

Date of Calibration : 16 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พูจิกระ อีเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	
		18-19/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.38-14.38	68.9
2.	dBA	14.38-15.38	69.1
3.	dBA	15.38-16.38	68.5
4.	dBA	16.38-17.38	68.2
5.	dBA	17.38-18.38	69.1
6.	dBA	18.38-19.38	69.5
7.	dBA	19.38-20.38	69.9
8.	dBA	20.38-21.38	69.4
9.	dBA	21.38-22.38	68.2
10.	dBA	22.38-23.38	67.6
11.	dBA	23.38-00.38	68.1
12.	dBA	00.38-01.38	68.2
13.	dBA	01.38-02.38	65.6
14.	dBA	02.38-03.38	66.5
15.	dBA	03.38-04.38	66.4
16.	dBA	04.38-05.38	67.8
17.	dBA	05.38-06.38	68.2
18.	dBA	06.38-07.38	68.1
19.	dBA	07.38-08.38	67.2
20.	dBA	08.38-09.38	68.2
21.	dBA	09.38-10.38	67.8
22.	dBA	10.38-11.38	65.6
23.	dBA	11.38-12.38	65.7
24.	dBA	12.38-13.38	65.9
	dBA	L _{eq} 24 hrs	68.0
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	94.6
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 820898

Date of Calibration : 15 Jan 2024

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management


(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)


***** Next Page *****

Approved


(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC	
		18-19/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.51-14.51	64.2
2.	dBA	14.51-15.51	64.3
3.	dBA	15.51-16.51	65.1
4.	dBA	16.51-17.51	63.5
5.	dBA	17.51-18.51	64.9
6.	dBA	18.51-19.51	64.5
7.	dBA	19.51-20.51	64.6
8.	dBA	20.51-21.51	64.8
9.	dBA	21.51-22.51	64.2
10.	dBA	22.51-23.51	64.3
11.	dBA	23.51-00.51	63.9
12.	dBA	00.51-01.51	63.8
13.	dBA	01.51-02.51	62.1
14.	dBA	02.51-03.51	62.9
15.	dBA	03.51-04.51	62.5
16.	dBA	04.51-05.51	62.5
17.	dBA	05.51-06.51	63.6
18.	dBA	06.51-07.51	64.3
19.	dBA	07.51-08.51	64.7
20.	dBA	08.51-09.51	64.2
21.	dBA	09.51-10.51	61.9
22.	dBA	10.51-11.51	59.6
23.	dBA	11.51-12.51	59.8
24.	dBA	12.51-13.51	60.2
	dBA	L _{eq} 24 hrs	63.6
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	84.3
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

มาตรฐาน : 1.^[1] ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ.2548
2.^[2] ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
✓ ผลการตรวจวัดเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D Serial No. : 821373 Date of Calibration : 16 Jan 2024
Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100 Serial No. : 170603266 Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไดซิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศเหนือ บริเวณหลังห้องน้ำ DC 1	
		19-20/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.44-14.44	59.5
2.	dBA	14.44-15.44	59.9
3.	dBA	15.44-16.44	59.3
4.	dBA	16.44-17.44	56.7
5.	dBA	17.44-18.44	57.8
6.	dBA	18.44-19.44	57.9
7.	dBA	19.44-20.44	58.1
8.	dBA	20.44-21.44	59.4
9.	dBA	21.44-22.44	59.1
10.	dBA	22.44-23.44	58.5
11.	dBA	23.44-00.44	58.9
12.	dBA	00.44-01.44	58.7
13.	dBA	01.44-02.44	57.9
14.	dBA	02.44-03.44	58.4
15.	dBA	03.44-04.44	57.6
16.	dBA	04.44-05.44	57.5
17.	dBA	05.44-06.44	56.6
18.	dBA	06.44-07.44	56.8
19.	dBA	07.44-08.44	57.2
20.	dBA	08.44-09.44	58.1
21.	dBA	09.44-10.44	58.6
22.	dBA	10.44-11.44	57.9
23.	dBA	11.44-12.44	60.1
24.	dBA	12.44-13.44	57.8
	dBA	L _{eq} 24 hrs	58.4
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	88.7
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821387

Date of Calibration : 16 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)



(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	
		19-20/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.56-14.56	58.9
2.	dBA	14.56-15.56	57.6
3.	dBA	15.56-16.56	59.2
4.	dBA	16.56-17.56	59.4
5.	dBA	17.56-18.56	60.8
6.	dBA	18.56-19.56	60.4
7.	dBA	19.56-20.56	60.2
8.	dBA	20.56-21.56	59.4
9.	dBA	21.56-22.56	59.2
10.	dBA	22.56-23.56	58.6
11.	dBA	23.56-00.56	58.9
12.	dBA	00.56-01.56	58.7
13.	dBA	01.56-02.56	59.2
14.	dBA	02.56-03.56	59.4
15.	dBA	03.56-04.56	57.6
16.	dBA	04.56-05.56	56.8
17.	dBA	05.56-06.56	56.9
18.	dBA	06.56-07.56	57.2
19.	dBA	07.56-08.56	58.1
20.	dBA	08.56-09.56	58.9
21.	dBA	09.56-10.56	58.9
22.	dBA	10.56-11.56	59.2
23.	dBA	11.56-12.56	59.9
24.	dBA	12.56-13.56	60.7
	dBA	L _{eq} 24 hrs	59.1
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	86.7
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821351

Date of Calibration : 16 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management


(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

**** Next Page ****

Approved


(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พูจิคระ อีเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	
		19-20/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.38-14.38	58.1
2.	dBA	14.38-15.38	57.5
3.	dBA	15.38-16.38	59.5
4.	dBA	16.38-17.38	58.2
5.	dBA	17.38-18.38	56.4
6.	dBA	18.38-19.38	55.9
7.	dBA	19.38-20.38	60.2
8.	dBA	20.38-21.38	56.8
9.	dBA	21.38-22.38	56.6
10.	dBA	22.38-23.38	60.3
11.	dBA	23.38-00.38	59.4
12.	dBA	00.38-01.38	59.2
13.	dBA	01.38-02.38	61.9
14.	dBA	02.38-03.38	59.6
15.	dBA	03.38-04.38	58.4
16.	dBA	04.38-05.38	58.9
17.	dBA	05.38-06.38	59.2
18.	dBA	06.38-07.38	59.1
19.	dBA	07.38-08.38	58.7
20.	dBA	08.38-09.38	57.8
21.	dBA	09.38-10.38	59.0
22.	dBA	10.38-11.38	59.1
23.	dBA	11.38-12.38	58.4
24.	dBA	12.38-13.38	58.6
	dBA	L _{eq} 24 hrs	58.8
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	86.9
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1. ^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2. ^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 820898

Date of Calibration : 15 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management


(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)


Approved


(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC	
		19-20/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dB(A)	13.51-14.51	57.9
2.	dB(A)	14.51-15.51	57.5
3.	dB(A)	15.51-16.51	56.2
4.	dB(A)	16.51-17.51	57.3
5.	dB(A)	17.51-18.51	57.7
6.	dB(A)	18.51-19.51	57.8
7.	dB(A)	19.51-20.51	57.8
8.	dB(A)	20.51-21.51	57.4
9.	dB(A)	21.51-22.51	56.9
10.	dB(A)	22.51-23.51	57.4
11.	dB(A)	23.51-00.51	56.8
12.	dB(A)	00.51-01.51	56.9
13.	dB(A)	01.51-02.51	57.1
14.	dB(A)	02.51-03.51	57.3
15.	dB(A)	03.51-04.51	56.8
16.	dB(A)	04.51-05.51	56.6
17.	dB(A)	05.51-06.51	57.7
18.	dB(A)	06.51-07.51	56.6
19.	dB(A)	07.51-08.51	57.4
20.	dB(A)	08.51-09.51	57.3
21.	dB(A)	09.51-10.51	58.1
22.	dB(A)	10.51-11.51	58.4
23.	dB(A)	11.51-12.51	57.4
24.	dB(A)	12.51-13.51	57.3
	dB(A)	L _{eq} 24 hrs	57.3
	dB(A)	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dB(A)	L _{max} 24 hrs	89.4
	dB(A)	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)
2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D
Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 821373


Date of Calibration : 16 Jan 2024

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

*** Next Page ***

Technical Management


(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)


Approved


(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศเหนือ บริเวณหลังห้องน้ำ DC 1	
		20-21/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.44-14.44	71.6
2.	dBA	14.44-15.44	69.7
3.	dBA	15.44-16.44	72.4
4.	dBA	16.44-17.44	70.1
5.	dBA	17.44-18.44	65.4
6.	dBA	18.44-19.44	64.2
7.	dBA	19.44-20.44	65.2
8.	dBA	20.44-21.44	65.0
9.	dBA	21.44-22.44	63.3
10.	dBA	22.44-23.44	64.2
11.	dBA	23.44-00.44	63.8
12.	dBA	00.44-01.44	63.9
13.	dBA	01.44-02.44	64.6
14.	dBA	02.44-03.44	64.2
15.	dBA	03.44-04.44	63.7
16.	dBA	04.44-05.44	63.6
17.	dBA	05.44-06.44	63.0
18.	dBA	06.44-07.44	64.1
19.	dBA	07.44-08.44	64.6
20.	dBA	08.44-09.44	64.5
21.	dBA	09.44-10.44	64.1
22.	dBA	10.44-11.44	68.2
23.	dBA	11.44-12.44	68.7
24.	dBA	12.44-13.44	68.1
	dBA	L _{eq} 24 hrs	66.9
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	89.2
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821387

Date of Calibration : 16 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

**** Next Page ****

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไดซิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	
		20-21/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.56-14.56	62.2
2.	dBA	14.56-15.56	62.5
3.	dBA	15.56-16.56	60.1
4.	dBA	16.56-17.56	58.9
5.	dBA	17.56-18.56	61.4
6.	dBA	18.56-19.56	60.9
7.	dBA	19.56-20.56	60.2
8.	dBA	20.56-21.56	59.6
9.	dBA	21.56-22.56	58.5
10.	dBA	22.56-23.56	58.6
11.	dBA	23.56-00.56	58.7
12.	dBA	00.56-01.56	57.3
13.	dBA	01.56-02.56	57.3
14.	dBA	02.56-03.56	57.7
15.	dBA	03.56-04.56	57.5
16.	dBA	04.56-05.56	60.0
17.	dBA	05.56-06.56	58.2
18.	dBA	06.56-07.56	58.6
19.	dBA	07.56-08.56	57.8
20.	dBA	08.56-09.56	60.2
21.	dBA	09.56-10.56	61.1
22.	dBA	10.56-11.56	59.1
23.	dBA	11.56-12.56	59.6
24.	dBA	12.56-13.56	60.8
	dBA	L _{eq} 24 hrs	59.7
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	90.2
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821351

Date of Calibration : 16 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

***** Next Page *****

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พูจิคระ อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	
		20-21/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.38-14.38	64.4
2.	dBA	14.38-15.38	66.1
3.	dBA	15.38-16.38	65.6
4.	dBA	16.38-17.38	66.2
5.	dBA	17.38-18.38	65.8
6.	dBA	18.38-19.38	66.1
7.	dBA	19.38-20.38	64.5
8.	dBA	20.38-21.38	64.3
9.	dBA	21.38-22.38	63.9
10.	dBA	22.38-23.38	65.6
11.	dBA	23.38-00.38	64.8
12.	dBA	00.38-01.38	64.1
13.	dBA	01.38-02.38	63.6
14.	dBA	02.38-03.38	65.9
15.	dBA	03.38-04.38	64.2
16.	dBA	04.38-05.38	64.5
17.	dBA	05.38-06.38	64.3
18.	dBA	06.38-07.38	64.6
19.	dBA	07.38-08.38	64.8
20.	dBA	08.38-09.38	64.3
21.	dBA	09.38-10.38	67.9
22.	dBA	10.38-11.38	68.6
23.	dBA	11.38-12.38	68.9
24.	dBA	12.38-13.38	68.6
		L _{eq} 24 hrs	65.8
		Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
		L _{max} 24 hrs	90.6
		Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 820898

Date of Calibration : 15 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

**** Next Page ****

Approved
Vcare Environment Services Co., Ltd.

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC	
		20-21/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.51-14.51	60.9
2.	dBA	14.51-15.51	61.2
3.	dBA	15.51-16.51	60.5
4.	dBA	16.51-17.51	63.4
5.	dBA	17.51-18.51	64.9
6.	dBA	18.51-19.51	64.2
7.	dBA	19.51-20.51	64.3
8.	dBA	20.51-21.51	63.5
9.	dBA	21.51-22.51	63.8
10.	dBA	22.51-23.51	64.8
11.	dBA	23.51-00.51	63.2
12.	dBA	00.51-01.51	64.2
13.	dBA	01.51-02.51	64.2
14.	dBA	02.51-03.51	63.5
15.	dBA	03.51-04.51	63.4
16.	dBA	04.51-05.51	63.8
17.	dBA	05.51-06.51	63.4
18.	dBA	06.51-07.51	63.6
19.	dBA	07.51-08.51	64.3
20.	dBA	08.51-09.51	65.1
21.	dBA	09.51-10.51	64.5
22.	dBA	10.51-11.51	64.8
23.	dBA	11.51-12.51	64.7
24.	dBA	12.51-13.51	64.9
	dBA	L _{eq} 24 hrs	63.9
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	86.8
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821373

Date of Calibration : 16 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไดซิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศเหนือ บริเวณหลังห้องน้ำ DC 1	
		21-22/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.44-14.44	71.2
2.	dBA	14.44-15.44	70.5
3.	dBA	15.44-16.44	70.6
4.	dBA	16.44-17.44	66.5
5.	dBA	17.44-18.44	65.2
6.	dBA	18.44-19.44	64.2
7.	dBA	19.44-20.44	65.2
8.	dBA	20.44-21.44	64.9
9.	dBA	21.44-22.44	64.7
10.	dBA	22.44-23.44	64.1
11.	dBA	23.44-00.44	64.5
12.	dBA	00.44-01.44	64.6
13.	dBA	01.44-02.44	64.3
14.	dBA	02.44-03.44	63.9
15.	dBA	03.44-04.44	64.6
16.	dBA	04.44-05.44	64.7
17.	dBA	05.44-06.44	64.2
18.	dBA	06.44-07.44	64.6
19.	dBA	07.44-08.44	64.2
20.	dBA	08.44-09.44	64.9
21.	dBA	09.44-10.44	64.8
22.	dBA	10.44-11.44	65.0
23.	dBA	11.44-12.44	67.6
24.	dBA	12.44-13.44	69.2
	dBA	L _{eq} 24 hrs	66.5
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	96.8
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D Serial No. : 821387 Date of Calibration : 16 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100 Serial No. : 170603266 Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)



(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	
		21-22/10/2024	
		Measuring Time	Leq
1.	dBA	13.56-14.56	61.8
2.	dBA	14.56-15.56	61.2
3.	dBA	15.56-16.56	62.0
4.	dBA	16.56-17.56	62.0
5.	dBA	17.56-18.56	60.8
6.	dBA	18.56-19.56	61.4
7.	dBA	19.56-20.56	58.2
8.	dBA	20.56-21.56	56.9
9.	dBA	21.56-22.56	58.1
10.	dBA	22.56-23.56	58.2
11.	dBA	23.56-00.56	59.1
12.	dBA	00.56-01.56	57.6
13.	dBA	01.56-02.56	57.1
14.	dBA	02.56-03.56	57.2
15.	dBA	03.56-04.56	57.6
16.	dBA	04.56-05.56	57.8
17.	dBA	05.56-06.56	57.9
18.	dBA	06.56-07.56	58.4
19.	dBA	07.56-08.56	57.9
20.	dBA	08.56-09.56	58.7
21.	dBA	09.56-10.56	61.2
22.	dBA	10.56-11.56	60.2
23.	dBA	11.56-12.56	60.8
24.	dBA	12.56-13.56	60.5
	dBA	L _{eq} 24 hrs	59.6
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	91.5
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821351

Date of Calibration : 16 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

**** Next Page ****

Vcare Environment Services Co., Ltd.

Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พูจิคระ อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	
		21-22/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.38-14.38	70.9
2.	dBA	14.38-15.38	69.2
3.	dBA	15.38-16.38	69.2
4.	dBA	16.38-17.38	64.2
5.	dBA	17.38-18.38	65.2
6.	dBA	18.38-19.38	69.7
7.	dBA	19.38-20.38	68.1
8.	dBA	20.38-21.38	68.9
9.	dBA	21.38-22.38	68.5
10.	dBA	22.38-23.38	68.6
11.	dBA	23.38-00.38	69.2
12.	dBA	00.38-01.38	67.5
13.	dBA	01.38-02.38	68.4
14.	dBA	02.38-03.38	69.2
15.	dBA	03.38-04.38	68.9
16.	dBA	04.38-05.38	68.5
17.	dBA	05.38-06.38	69.1
18.	dBA	06.38-07.38	68.8
19.	dBA	07.38-08.38	67.8
20.	dBA	08.38-09.38	69.2
21.	dBA	09.38-10.38	69.5
22.	dBA	10.38-11.38	68.8
23.	dBA	11.38-12.38	70.1
24.	dBA	12.38-13.38	69.5
		L _{eq} 24 hrs	68.8
		Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
		L _{max} 24 hrs	98.6
		Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 820898

Date of Calibration : 15 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

**** Next Page ****
Vcare Environment Services Co., Ltd.
Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC	
		21-22/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.51-14.51	65.2
2.	dBA	14.51-15.51	64.2
3.	dBA	15.51-16.51	64.6
4.	dBA	16.51-17.51	63.5
5.	dBA	17.51-18.51	63.6
6.	dBA	18.51-19.51	62.0
7.	dBA	19.51-20.51	63.7
8.	dBA	20.51-21.51	63.4
9.	dBA	21.51-22.51	63.8
10.	dBA	22.51-23.51	64.9
11.	dBA	23.51-00.51	63.8
12.	dBA	00.51-01.51	63.9
13.	dBA	01.51-02.51	64.2
14.	dBA	02.51-03.51	64.6
15.	dBA	03.51-04.51	64.8
16.	dBA	04.51-05.51	62.7
17.	dBA	05.51-06.51	63.5
18.	dBA	06.51-07.51	64.2
19.	dBA	07.51-08.51	64.6
20.	dBA	08.51-09.51	64.5
21.	dBA	09.51-10.51	64.4
22.	dBA	10.51-11.51	64.9
23.	dBA	11.51-12.51	62.1
24.	dBA	12.51-13.51	64.7
		L _{eq} 24 hrs	64.1
		Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
		L _{max} 24 hrs	94.5
		Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821373

Date of Calibration : 16 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

**** Next Page ****

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศเหนือ บริเวณหลังห้องน้ำ DC 1	
		22-23/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.44-14.44	71.5
2.	dBA	14.44-15.44	71.4
3.	dBA	15.44-16.44	69.8
4.	dBA	16.44-17.44	64.3
5.	dBA	17.44-18.44	64.0
6.	dBA	18.44-19.44	63.5
7.	dBA	19.44-20.44	64.2
8.	dBA	20.44-21.44	63.6
9.	dBA	21.44-22.44	63.6
10.	dBA	22.44-23.44	64.3
11.	dBA	23.44-00.44	64.8
12.	dBA	00.44-01.44	64.7
13.	dBA	01.44-02.44	65.1
14.	dBA	02.44-03.44	64.2
15.	dBA	03.44-04.44	64.0
16.	dBA	04.44-05.44	64.7
17.	dBA	05.44-06.44	64.0
18.	dBA	06.44-07.44	64.8
19.	dBA	07.44-08.44	64.2
20.	dBA	08.44-09.44	63.7
21.	dBA	09.44-10.44	64.5
22.	dBA	10.44-11.44	67.6
23.	dBA	11.44-12.44	68.8
24.	dBA	12.44-13.44	68.1
	dBA	L _{eq} 24 hrs	66.4
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	94.6
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821387

Date of Calibration : 16 Jan 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

**** Next Page ****

Approved
Vcare Environment Services Co., Ltd.

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไดซิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	
		22-23/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.56-14.56	58.7
2.	dBA	14.56-15.56	59.2
3.	dBA	15.56-16.56	59.1
4.	dBA	16.56-17.56	59.6
5.	dBA	17.56-18.56	60.4
6.	dBA	18.56-19.56	58.2
7.	dBA	19.56-20.56	60.7
8.	dBA	20.56-21.56	60.9
9.	dBA	21.56-22.56	59.4
10.	dBA	22.56-23.56	59.6
11.	dBA	23.56-00.56	58.7
12.	dBA	00.56-01.56	60.4
13.	dBA	01.56-02.56	57.2
14.	dBA	02.56-03.56	58.1
15.	dBA	03.56-04.56	58.6
16.	dBA	04.56-05.56	58.2
17.	dBA	05.56-06.56	59.1
18.	dBA	06.56-07.56	60.2
19.	dBA	07.56-08.56	58.7
20.	dBA	08.56-09.56	58.9
21.	dBA	09.56-10.56	60.4
22.	dBA	10.56-11.56	59.2
23.	dBA	11.56-12.56	60.9
24.	dBA	12.56-13.56	59.1
	dBA	L _{eq} 24 hrs	59.4
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	87.8
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 821351

Date of Calibration : 16 Jan 2024

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

*** Next Page ***
Vcare Environment Services Co., Ltd.
Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไดซิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พูจิกระ อีเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	
		22-23/10/2024	
		Measuring Time	Leq
1.	dBA	13.38-14.38	70.6
2.	dBA	14.38-15.38	70.3
3.	dBA	15.38-16.38	70.3
4.	dBA	16.38-17.38	70.3
5.	dBA	17.38-18.38	69.9
6.	dBA	18.38-19.38	66.1
7.	dBA	19.38-20.38	66.4
8.	dBA	20.38-21.38	70.0
9.	dBA	21.38-22.38	69.3
10.	dBA	22.38-23.38	70.8
11.	dBA	23.38-00.38	69.2
12.	dBA	00.38-01.38	68.4
13.	dBA	01.38-02.38	69.0
14.	dBA	02.38-03.38	70.3
15.	dBA	03.38-04.38	68.6
16.	dBA	04.38-05.38	66.3
17.	dBA	05.38-06.38	66.8
18.	dBA	06.38-07.38	67.9
19.	dBA	07.38-08.38	69.2
20.	dBA	08.38-09.38	69.2
21.	dBA	09.38-10.38	70.3
22.	dBA	10.38-11.38	70.4
23.	dBA	11.38-12.38	68.2
24.	dBA	12.38-13.38	69.1
	dBA	Leq 24 hrs	69.2
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	Lmax 24 hrs	92.4
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 820898

Date of Calibration : 15 Jan 2024

Serial No. : 170603266

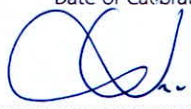
Date of Calibration : 9 Jan 2024

**** Next Page ****

Technical Management


(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

Approved


(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไดซิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Unit	Results	
		ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC	
		22-23/10/2024	
		Measuring Time	L _{eq}
1.	dBA	13.51-14.51	64.2
2.	dBA	14.51-15.51	63.9
3.	dBA	15.51-16.51	65.1
4.	dBA	16.51-17.51	64.6
5.	dBA	17.51-18.51	64.5
6.	dBA	18.51-19.51	64.2
7.	dBA	19.51-20.51	64.3
8.	dBA	20.51-21.51	63.5
9.	dBA	21.51-22.51	63.8
10.	dBA	22.51-23.51	64.7
11.	dBA	23.51-00.51	63.2
12.	dBA	00.51-01.51	62.8
13.	dBA	01.51-02.51	64.7
14.	dBA	02.51-03.51	63.5
15.	dBA	03.51-04.51	64.3
16.	dBA	04.51-05.51	62.7
17.	dBA	05.51-06.51	63.8
18.	dBA	06.51-07.51	63.6
19.	dBA	07.51-08.51	64.3
20.	dBA	08.51-09.51	64.5
21.	dBA	09.51-10.51	63.7
22.	dBA	10.51-11.51	63.9
23.	dBA	11.51-12.51	64.1
24.	dBA	12.51-13.51	64.0
	dBA	L _{eq} 24 hrs	64.0
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 70.0
	dBA	L _{max} 24 hrs	89.7
	dBA	Standard ^{[1][2]}	≤ 115.0
Standard Compare			✓

Standard : 1.^[1] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)
2.^[2] Notification of the National Environment Board, No.15 B.E.2540 (1997)
✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D Serial No. : 821373 Date of Calibration : 16 Jan 2024
Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100 Serial No. : 170603266 Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)



(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Stations	Results									
		Source Noise		No Annoyance Noise		Background Noise		Noise levels during disturbances (dBA)	Annoyance Noise (dBA)	Standard (1)(2)	Standard Compare
		Time	L _{eq} (dBA)	Time	L _{eq} (dBA)	Time	L _{eq} (dBA/L ₉₀)				
	วันที่ 17 ต.ค.67										
1.	ทิศเหนือ บริเวณหลัง ห้องน้ำ DC 1	09.44-10.44	64.3	-	-	-	-	63.7	8.7	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	12.10-12.15	55.7	12.10-12.15	55.0				
2.	ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์	09.56-10.56	61.2	-	-	-	-	59.8	4.8	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	12.10-12.15	55.7	12.10-12.15	55.0				
3.	ทิศตะวันออก ติดกับ บริษัท พูจิคระ อเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	09.38-10.38	69.1	-	-	-	-	68.9	13.9	≤ 10.0	✗
	ลานจอดรถ	-	-	12.10-12.15	55.7	12.10-12.15	55.0				
4.	ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC	09.51-10.51	63.6	-	-	-	-	62.8	7.8	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	12.10-12.15	55.7	12.10-12.15	55.0				

Standard : 1. ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board, No.29 B.E.2550 (2007)

2. ⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

3. แบบเสียงรบกวนที่ 1 เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป

✓ The results were in the suggested range of the standard value

✗ The results were not in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D Serial No. : 821387 Date of Calibration : 16 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 821351 Date of Calibration : 16 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 820898 Date of Calibration : 15 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 821373 Date of Calibration : 16 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 821474 Date of Calibration : 6 Feb 2024
Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100 Serial No. : 170603266 Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไชยีน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Stations	Results									
		Source Noise		No Annoyance Noise		Background Noise		Noise Levels during disturbances (dBA)	Annoyance Noise (dBA)	Standard (1)(2)	Standard Compare
		Time	L _{eq} (dBA)	Time	L _{eq} (dBA)	Time	L _{eq} (dBA/L ₉₀)				
	วันที่ 18 ต.ค.67										
1.	ทิศเหนือ บริเวณหลัง ห้องน้ำ DC 1	09.44-10.44	64.3	-	-	-	-	63.7	9.0	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	11.50-11.55	55.2	11.50-11.55	54.7				
2.	ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์	09.56-10.56	61.4	-	-	-	-	60.2	5.5	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	11.50-11.55	55.2	11.50-11.55	54.7				
3.	ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พูจิกระ อเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	09.38-10.38	68.2	-	-	-	-	68.0	13.3	≤ 10.0	✗
	ลานจอดรถ	-	-	11.50-11.55	55.2	11.50-11.55	54.7				
4.	ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC	09.51-10.51	64.4	-	-	-	-	63.8	9.1	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	11.50-11.55	55.2	11.50-11.55	54.7				

Standard : 1. ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board, No.29 B.E.2550 (2007)

2. ⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

3. แบบเสียงรบกวนที่ 1 เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป

✓ The results were in the suggested range of the standard value

✗ The results were not in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D Serial No. : 821387 Date of Calibration : 16 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 821351 Date of Calibration : 16 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 820898 Date of Calibration : 15 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 821373 Date of Calibration : 16 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 821474 Date of Calibration : 6 Feb 2024
Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100 Serial No. : 170603266 Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

***** Next Page *****
Vcare Environment Services Co., Ltd.
Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL
THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไคชิน จำกัด

Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120

Work No. : AP-6710188

Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188

Measuring Type : Ambient Noise Measurement

Report Date : November 12, 2024

Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd.

Received Date : November 7, 2024

Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan

Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Stations	Results									
		Source Noise		No Annoyance Noise		Background Noise		Noise levels during disturbances (dBA)	Annoyance Noise (dBA)	Standard (1)(2)	Standard Compare
		Time	L_{eq} (dBA)	Time	L_{eq} (dBA)	Time	L_{eq} (dBA/ L_{90})				
	วันที่ 19 ต.ค.67										
1.	ทิศเหนือ บริเวณหลัง ห้องน้ำ DC 1	09.44-10.44	64.1	-	-	-	-	63.6	9.7	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	12.40-12.45	54.6	12.40-12.45	53.9				
2.	ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์	09.56-10.56	58.9	-	-	-	-	56.9	3.0	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	12.40-12.45	54.6	12.40-12.45	53.9				
3.	ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พูจิคุระ อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	09.38-10.38	67.8	-	-	-	-	67.6	13.7	≤ 10.0	✗
	ลานจอดรถ	-	-	12.40-12.45	54.6	12.40-12.45	53.9				
4.	ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC	09.51-10.51	61.9	-	-	-	-	61.0	7.1	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	12.40-12.45	54.6	12.40-12.45	53.9				

Standard : 1. ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board, No.29 B.E.2550 (2007)

2. ⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

3. แบบเสียงรบกวนที่ 1 เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป

✓ The results were in the suggested range of the standard value

✗ The results were not in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821387

Date of Calibration : 16 Jan 2024

SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821351

Date of Calibration : 16 Jan 2024

SCARLET/ST-11D

Serial No. : 820898

Date of Calibration : 15 Jan 2024

SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821373

Date of Calibration : 16 Jan 2024

SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821474

Date of Calibration : 6 Feb 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไชยีน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Stations	Results									
		Source Noise		No Annoyance Noise		Background Noise		Noise levels during disturbances (dBA)	Annoyance Noise (dBA)	Standard [1][2]	Standard Compare
		Time	L _{eq} (dBA)	Time	L _{eq} (dBA)	Time	L _{eq} (dBA/L ₉₀)				
	วันที่ 20 ต.ค.67										
1.	ทิศเหนือ บริเวณหลัง ห้องน้ำ DC 1	09.44-10.44	58.6	-	-	-	-	57.0	4.8	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	11.10-11.15	53.4	11.10-11.15	52.2				
2.	ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์	09.56-10.56	58.9	-	-	-	-	57.5	5.3	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	11.10-11.15	53.4	11.10-11.15	52.2				
3.	ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พูจิคุระ อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	09.38-10.38	59.0	-	-	-	-	57.6	5.4	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	11.10-11.15	53.4	11.10-11.15	52.2				
4.	ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC	09.51-10.51	58.1	-	-	-	-	56.3	4.1	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	11.10-11.15	53.4	11.10-11.15	52.2				

Standard : 1. ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board, No.29 B.E.2550 (2007)

2. ⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

3. แบบเสียงรบกวนที่ 1 เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป

✓ The results were in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D Serial No. : 821387 Date of Calibration : 16 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 821351 Date of Calibration : 16 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 820898 Date of Calibration : 15 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 821373 Date of Calibration : 16 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 821474 Date of Calibration : 6 Feb 2024
Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100 Serial No. : 170603266 Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management


(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

**** Next Page ****


Approved


(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไชยสิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Stations	Results							Annoyance Noise (dBA)	Standard ^{[1][2]}	Standard Compare
		Source Noise		No Annoyance Noise		Background Noise		Noise levels during disturbances (dBA)			
		Time	L _{eq} (dBA)	Time	L _{eq} (dBA)	Time	L _{eq} (dBA/L ₉₀)				
	วันที่ 21 ต.ค.67										
1.	ทิศเหนือ บริเวณหลัง ห้องน้ำ DC 1	09.44-10.44	64.1	-	-	-	-	63.5	8.7	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	13.20-13.25	55.3	13.20-13.25	54.8				
2.	ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์	09.56-10.56	61.1	-	-	-	-	59.8	5.0	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	13.20-13.25	55.3	13.20-13.25	54.8				
3.	ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พูจิกระ อเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	09.38-10.38	67.9	-	-	-	-	67.7	12.9	≤ 10.0	✗
	ลานจอดรถ	-	-	13.20-13.25	55.3	13.20-13.25	54.8				
4.	ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC	09.51-10.51	64.5	-	-	-	-	63.9	9.1	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	13.20-13.25	55.3	13.20-13.25	54.8				

Standard : 1. ⁽¹⁾ Notification of the National Environment Board, No.29 B.E.2550 (2007)

2. ⁽²⁾ Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

3. แบบเสียงรบกวนที่ 1 เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป

✓ The results were in the suggested range of the standard value

✗ The results were not in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D Serial No. : 821387 Date of Calibration : 16 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 821351 Date of Calibration : 16 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 820898 Date of Calibration : 15 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 821373 Date of Calibration : 16 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 821474 Date of Calibration : 6 Feb 2024
Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100 Serial No. : 170503266 Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

Approved

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Stations	Results									
		Source Noise		No Annoyance Noise		Background Noise		Noise levels during disturbances (dBA)	Annoyance Noise (dBA)	Standard [1][2]	Standard Compare
		Time	L_{eq} (dBA)	Time	L_{eq} (dBA)	Time	L_{eq} (dBA/ L_{90})				
	วันที่ 22 ต.ค.67										
1.	ทิศเหนือ บริเวณหลัง ห้องน้ำ DC 1	09.44-10.44	64.8	-	-	-	-	64.3	9.4	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	11.45-11.50	55.5	11.45-11.50	54.9				
2.	ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์	09.56-10.56	61.2	-	-	-	-	59.8	4.9	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	11.45-11.50	55.5	11.45-11.50	54.9				
3.	ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พูจิครุ อเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	09.38-10.38	69.5	-	-	-	-	69.3	14.4	≤ 10.0	✗
	ลานจอดรถ	-	-	11.45-11.50	55.5	11.45-11.50	54.9				
4.	ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC	09.51-10.51	64.4	-	-	-	-	63.8	8.9	≤ 10.0	✓
	ลานจอดรถ	-	-	11.45-11.50	55.5	11.45-11.50	54.9				

Standard : 1. ^[1] Notification of the National Environment Board, No.29 B.E.2550 (2007)

2. ^[2] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

3. แบบเสียงรบกวนที่ 1 เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป

✓ The results were in the suggested range of the standard value

✗ The results were not in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D Serial No. : 821387 Date of Calibration : 16 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 821351 Date of Calibration : 16 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 820898 Date of Calibration : 15 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 821373 Date of Calibration : 16 Jan 2024
SCARLET/ST-11D Serial No. : 821474 Date of Calibration : 6 Feb 2024
Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100 Serial No. : 170603266 Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

***** Next Page *****

Approved
Vcare Environment Services Co., Ltd.

(Mr.Yordchai Kaewmon)

DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY

ANALYSIS REPORT

Customer : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : 101/59/3 หมู่ที่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ 12120
Work No. : AP-6710188 Report No. : RP-AMBIENT-AB/N-24-10-188
Measuring Type : Ambient Noise Measurement Report Date : November 12, 2024
Measuring By : Vcare Environment Services Co., Ltd. Received Date : November 7, 2024
Measured By : Mr. Thanatchai Klinhomhuan Measuring Date : October 16 - 23, 2024

Item	Stations	Results								Annoyance Noise (dBA)	Standard [1][2]	Standard Compare
		Source Noise		No Annoyance Noise		Background Noise		Noise levels during disturbances (dBA)				
		Time	L _{eq} (dBA)	Time	L _{eq} (dBA)	Time	L _{eq} (dBA/L ₉₀)					
	วันที่ 23 ต.ค.67											
1.	ทิศเหนือ บริเวณหลัง ห้องน้ำ DC 1	09.44-10.44	64.5	-	-	-	-	64.0	9.7	≤ 10.0	✓	
	ลานจอดรถ	-	-	12.35-12.40	55.2	12.35-12.40	54.3					
2.	ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์	09.56-10.56	60.4	-	-	-	-	58.8	4.5	≤ 10.0	✓	
	ลานจอดรถ	-	-	12.35-12.40	55.2	12.35-12.40	54.3					
3.	ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พูจิคุระ อสังหาริมทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด	09.38-10.38	70.3	-	-	-	-	70.2	15.9	≤ 10.0	✗	
	ลานจอดรถ	-	-	12.35-12.40	55.2	12.35-12.40	54.3					
4.	ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC	09.51-10.51	63.7	-	-	-	-	63.0	8.7	≤ 10.0	✓	
	ลานจอดรถ	-	-	12.35-12.40	55.2	12.35-12.40	54.3					

Standard : 1. ^[1] Notification of the National Environment Board, No.29 B.E.2550 (2007)

2. ^[2] Notification of the Ministry of Industry B.E.2548 (2005)

3. แบบเสียงรบกวนที่ 1 เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป

✓ The results were in the suggested range of the standard value

✗ The results were not in the suggested range of the standard value

Remark : Sound Level Meter Model : SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821387

Date of Calibration : 16 Jan 2024

SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821351

Date of Calibration : 16 Jan 2024

SCARLET/ST-11D

Serial No. : 820898

Date of Calibration : 15 Jan 2024

SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821373

Date of Calibration : 16 Jan 2024

SCARLET/ST-11D

Serial No. : 821474

Date of Calibration : 6 Feb 2024

Sound Calibrator Model : Tenmars/TM-100

Serial No. : 170603266

Date of Calibration : 9 Jan 2024

Technical Management

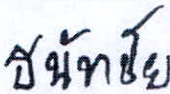

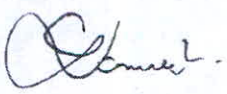
(Mr.Thanatchai Klinhomhuan)

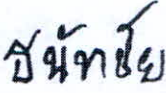

***** End of Report *****
Approved
Vcare Environment Services Co., Ltd.

(Mr.Yordchai Kaewmon)

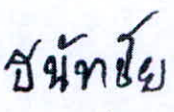

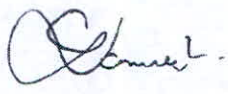
DO NOT COPY PARTIAL OF THIS ANALYSIS REPORT WITHOUT OFFICIAL APPROVAL

THE RESULTS OF THIS MEASUREMENT ARE VALID FOR THE PERIOD OF MEASUREMENT ONLY


ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไโดชิน จำกัด											
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> ● เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป ○ เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> ○ เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง ○ มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ) </div>											
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> ● กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) ● กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) ○ พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ)..... </div>											
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 821387.821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266											
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ </div> <div style="width: 50%;"> วันที่ 17 ตุลาคม 2567 เวลา 12.10-12.15 น. </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ ทิศเหนือ บริเวณหลังห้องน้ำ DC1 </div> <div style="width: 50%;"> วันที่ 17 ตุลาคม 2567 เวลา 9.44-10.44 น. </div> </div>											
สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง <div style="border: 1px solid black; height: 40px; width: 100%;"></div>											
ผลการตรวจวัดระดับเสียง <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด</td> <td style="width: 30%;">64.3 เดซิเบลเอ</td> </tr> <tr> <td>ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน</td> <td>55.7 เดซิเบลเอ</td> </tr> <tr> <td>ระดับเสียงพื้นฐาน</td> <td>55.0 เดซิเบลเอ</td> </tr> </table>	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	64.3 เดซิเบลเอ	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	55.7 เดซิเบลเอ	ระดับเสียงพื้นฐาน	55.0 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">ระดับเสียงขณะมีการรบกวน</td> <td style="width: 30%;">63.7 เดซิเบลเอ</td> </tr> <tr> <td>ค่าระดับการรบกวน</td> <td>8.7 เดซิเบลเอ</td> </tr> </table>	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	63.7 เดซิเบลเอ	ค่าระดับการรบกวน	8.7 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	64.3 เดซิเบลเอ										
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	55.7 เดซิเบลเอ										
ระดับเสียงพื้นฐาน	55.0 เดซิเบลเอ										
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	63.7 เดซิเบลเอ										
ค่าระดับการรบกวน	8.7 เดซิเบลเอ										
สรุปผล ○ เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) ● ไม่เป็นเสียงรบกวน											
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ											
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  (นายธนาชัย กลิ่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล </div> <div style="text-align: center;">  Care Environment Services Co., Ltd. </div> <div style="text-align: center;">  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล </div> </div>											

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไฉน จำกัด											
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)											
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....											
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 821351,821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266											
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 17 ตุลาคม 2567 เวลา 12.10-12.15 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ วันที่ 17 ตุลาคม 2567 เวลา 9.56-10.56 น.											
สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง											
ผลการตรวจวัดระดับเสียง <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด</td> <td>61.2 เดซิเบลเอ</td> </tr> <tr> <td>ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน</td> <td>55.7 เดซิเบลเอ</td> </tr> <tr> <td>ระดับเสียงพื้นฐาน</td> <td>55.0 เดซิเบลเอ</td> </tr> </table>	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	61.2 เดซิเบลเอ	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	55.7 เดซิเบลเอ	ระดับเสียงพื้นฐาน	55.0 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>ระดับเสียงขณะมีการรบกวน</td> <td>59.8 เดซิเบลเอ</td> </tr> <tr> <td>ค่าระดับการรบกวน</td> <td>4.8 เดซิเบลเอ</td> </tr> </table>	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	59.8 เดซิเบลเอ	ค่าระดับการรบกวน	4.8 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	61.2 เดซิเบลเอ										
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	55.7 เดซิเบลเอ										
ระดับเสียงพื้นฐาน	55.0 เดซิเบลเอ										
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	59.8 เดซิเบลเอ										
ค่าระดับการรบกวน	4.8 เดซิเบลเอ										
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๕๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน											
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ											
 (นายธนาชัย กลิ่นหอมหวน) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	 (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล										

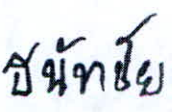

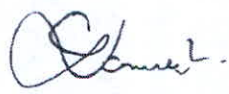
ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไตชิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 820898.821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 17 ตุลาคม 2567 เวลา 12.10-12.15 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พูจิคุระ วันที่ 17 ตุลาคม 2567 เวลา 9.38-10.38 น. สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 69.1 เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 55.7 เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน 55.0 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 68.9 เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน 13.9 เดซิเบลเอ
สรุปผล <input checked="" type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  (นายรัชชัย กลั่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล </div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล </div> </div>	

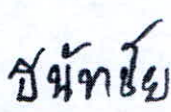


ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไدซิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 821373.821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 17 ตุลาคม 2567 เวลา 12.10-12.15 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC วันที่ 17 ตุลาคม 2567 เวลา 9.51-10.51 น.	
สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 63.6 เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 55.7 เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน 55.0 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 62.8 เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน 7.8 เดซิเบลเอ
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="width: 30%; text-align: center;">  (นายธนัทชัย กลิ่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล </div> <div style="width: 30%; text-align: center;">  Care Environment Services Co., Ltd. </div> <div style="width: 30%; text-align: center;">  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล </div> </div>	

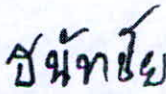


ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไคชิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๑๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๑๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 821387,821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 18 ตุลาคม 2567 เวลา 11.50-11.55 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ ทิศเหนือ บริเวณหลังห้องน้ำ DC1 วันที่ 18 ตุลาคม 2567 เวลา 9.44-10.44 น. สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 64.3 เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 55.2 เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน 54.7 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 63.7 เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน 9.0 เดซิเบลเอ
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  (นายชนทัชย์ กลิ่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล </div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล </div> </div>	

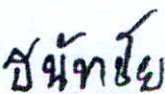


ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไตชิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 821351,821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 18 ตุลาคม 2567 เวลา 11.50-11.55 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ วันที่ 18 ตุลาคม 2567 เวลา 9.56-10.56 น. สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 61.4 เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 55.2 เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน 54.7 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 60.2 เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน 5.5 เดซิเบลเอ
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  (นายชนัทชัย กลิ่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล </div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล </div> </div>	

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไฉน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 820898.821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 18 ตุลาคม 2567 เวลา 11.50-11.55 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พุจิกระ วันที่ 18 ตุลาคม 2567 เวลา 9.38-10.38 น.	
สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 68.2 เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 55.2 เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน 54.7 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 68.0 เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน 13.3 เดซิเบลเอ
สรุปผล <input checked="" type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
 (นายธนทัช กลั่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล

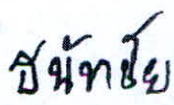

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไدซิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๑๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๑๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 821373,821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 18 ตุลาคม 2567 เวลา 11.50-11.55 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ หิศตะวันตก หลังอาคาร MC วันที่ 18 ตุลาคม 2567 เวลา 9.51-10.51 น. สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 64.4 เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 55.2 เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน 54.7 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 63.8 เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน 9.1 เดซิเบลเอ
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  (นายธน์ชัย กลิ่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล </div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล </div> </div>	

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไດชิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 821387.821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 19 ตุลาคม 2567 เวลา 12.40-12.45 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ ทิศเหนือ บริเวณหลังห้องน้ำ DC1 วันที่ 19 ตุลาคม 2567 เวลา 9.44-10.44 น.	
สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 64.1 เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 54.6 เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน 53.9 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 63.6 เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน 9.7 เดซิเบลเอ
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  (นายธนัทชัย กลิ่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล </div> <div style="text-align: center;">  Veare Environment Services Co., Ltd. </div> <div style="text-align: center;">  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล </div> </div>	

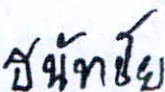

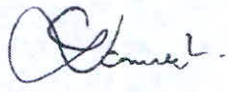
ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไคชิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 821351,821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 19 ตุลาคม 2567 เวลา 12.40-12.45 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ วันที่ 19 ตุลาคม 2567 เวลา 9.56-10.56 น. สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 58.9 เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 54.6 เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน 53.9 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 56.9 เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน 3.0 เดซิเบลเอ
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ 	
 (นายธนทัช กลั่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล

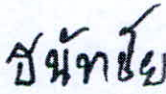

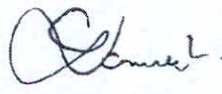
ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไدซิน จำกัด											
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)											
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....											
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 820898.821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266											
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 19 ตุลาคม 2567 เวลา 12.40-12.45 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พุจิคุระ วันที่ 19 ตุลาคม 2567 เวลา 9.38-10.38 น. สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง											
ผลการตรวจวัดระดับเสียง <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด</td> <td>67.8 เดซิเบลเอ</td> </tr> <tr> <td>ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน</td> <td>54.6 เดซิเบลเอ</td> </tr> <tr> <td>ระดับเสียงพื้นฐาน</td> <td>53.9 เดซิเบลเอ</td> </tr> </table>	ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	67.8 เดซิเบลเอ	ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	54.6 เดซิเบลเอ	ระดับเสียงพื้นฐาน	53.9 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>ระดับเสียงขณะมีการรบกวน</td> <td>67.6 เดซิเบลเอ</td> </tr> <tr> <td>ค่าระดับการรบกวน</td> <td>13.7 เดซิเบลเอ</td> </tr> </table>	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	67.6 เดซิเบลเอ	ค่าระดับการรบกวน	13.7 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	67.8 เดซิเบลเอ										
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	54.6 เดซิเบลเอ										
ระดับเสียงพื้นฐาน	53.9 เดซิเบลเอ										
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	67.6 เดซิเบลเอ										
ค่าระดับการรบกวน	13.7 เดซิเบลเอ										
สรุปผล <input checked="" type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน											
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ											
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  (นายธนัทชัย กลิ่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล </div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล </div> </div>											

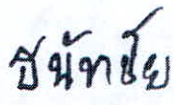

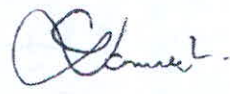
[illegible]

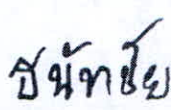

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไตชิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๑๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๑๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 821387,821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 20 ตุลาคม 2567 เวลา 11.10-11.15 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ ทิศเหนือ บริเวณหลังห้องน้ำ DC1 วันที่ 20 ตุลาคม 2567 เวลา 9.44-10.44 น. สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 58.6 เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 53.4 เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน 52.2 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 57.0 เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน 4.8 เดซิเบลเอ
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
 (นายธนทัตย์ กลั่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	 (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล

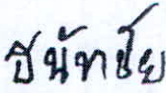

[illegible]

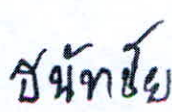


ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไدชิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	
<input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง	
<input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง	
มาตรฐานเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 820898.821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง	
การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	
สถานที่	
ลานจอดรถ	วันที่ 20 ตุลาคม 2567 เวลา 11.10-11.15 น.
การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	
สถานที่	
ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พุจิคุระ	วันที่ 20 ตุลาคม 2567 เวลา 9.38-10.38 น.
สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
<div style="border: 1px solid black; height: 40px; width: 100%;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 40px; width: 100%;"></div>	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง	
ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	59.0 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	53.4 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงพื้นฐาน	52.2 เดซิเบลเอ
ผลการคำนวณระดับเสียง	
ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	57.6 เดซิเบลเอ
ค่าระดับการรบกวน	5.4 เดซิเบลเอ
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
 (นายธนัทชัย กลิ่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไคซิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 821373,821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 20 ตุลาคม 2567 เวลา 11.10-11.15 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC วันที่ 20 ตุลาคม 2567 เวลา 9.51-10.51 น. สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 58.1 เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 53.4 เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน 52.2 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 56.3 เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน 4.1 เดซิเบลเอ
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  (นายธนทัช กลั่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล </div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล </div> </div>	

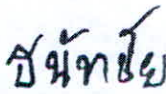

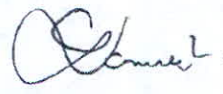
ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไคชิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 821387.821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 21 ตุลาคม 2567 เวลา 13.20-13.25 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ ทิศเหนือ บริเวณหลังห้องน้ำ DC1 วันที่ 21 ตุลาคม 2567 เวลา 9.44-10.44 น.	
สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 64.1 เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 55.3 เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน 54.8 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 63.5 เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน 8.7 เดซิเบลเอ
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
 (นายธนทัตย์ กลั่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล

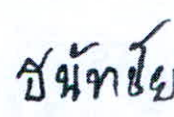

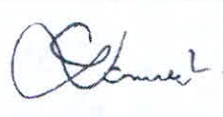
ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไدซิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 821351,821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 21 ตุลาคม 2567 เวลา 13.20-13.25 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ หิสดี้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ วันที่ 21 ตุลาคม 2567 เวลา 9.56-10.56 น. สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 61.1 เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 55.3 เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน 54.8 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 59.8 เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน 5.0 เดซิเบลเอ
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
<div style="text-align: center;">  (นายธนัทชัย กลิ่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล </div>	<div style="text-align: center;">  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล </div>

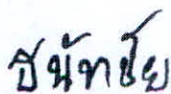

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไคชิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 820898,821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 21 ตุลาคม 2567 เวลา 13.20-13.25 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พุจิคุระ วันที่ 21 ตุลาคม 2567 เวลา 9.38-10.38 น. สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 67.9 เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 55.3 เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน 54.8 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 67.7 เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน 12.9 เดซิเบลเอ
สรุปผล <input checked="" type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
 (นายณัทชัย กลิ่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	 (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไตชิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	
<input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง	
<input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง	
มาตรฐานเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 821373,821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง	
การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	
สถานที่	
ลานจอดรถ	วันที่ 21 ตุลาคม 2567 เวลา 13.20-13.25 น.
การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	
สถานที่	
ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC	วันที่ 21 ตุลาคม 2567 เวลา 9.51-10.51 น.
สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
<div style="border: 1px solid black; height: 40px; width: 100%;"></div>	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง	ผลการคำนวณระดับเสียง
ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 64.5 เดซิเบลเอ	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 63.9 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 55.3 เดซิเบลเอ	ค่าระดับการรบกวน 9.1 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงพื้นฐาน 54.8 เดซิเบลเอ	
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  (นายธนัทชัย กลิ่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล </div> <div style="text-align: center;">  Care Environment Services Co., Ltd. </div> <div style="text-align: center;">  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล </div> </div>	

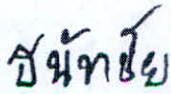

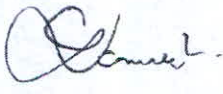
FTM-PM-004/002 REV.01 22/02/24

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไฉซิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 821351,821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 22 ตุลาคม 2567 เวลา 11.45-11.50 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ วันที่ 22 ตุลาคม 2567 เวลา 9.56-10.56 น.	
สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 61.2 เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 55.5 เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน 54.9 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 59.8 เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน 4.9 เดซิเบลเอ
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
 (นายณัทชัย กลิ่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไตชิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 820898,821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 22 ตุลาคม 2567 เวลา 11.45-11.50 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พุจิคุระ วันที่ 22 ตุลาคม 2567 เวลา 9.38-10.38 น. สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 69.5 เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 55.5 เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน 54.9 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 69.3 เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน 14.4 เดซิเบลเอ
สรุปผล <input checked="" type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
 (นายณัทชัย กลิ่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไคชิน จำกัด			
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)			
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....			
เครื่องมือตรวจวัดเสียง			
มาตรฐานเสียง		ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 821373.821474	
เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars		รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง			
การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน			
สถานที่			
ลานจอดรถ	วันที่ 22 ตุลาคม 2567	เวลา 11.45-11.50	น.
การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด			
สถานที่			
ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC	วันที่ 22 ตุลาคม 2567	เวลา 9.51-10.51	น.
สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง			
ผลการตรวจวัดระดับเสียง		ผลการคำนวณระดับเสียง	
ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	64.4 เดซิเบลเอ	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน	63.8 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	55.5 เดซิเบลเอ	ค่าระดับการรบกวน	8.9 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงพื้นฐาน	54.9 เดซิเบลเอ		
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๕๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน			
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ			
 (นายชนัทชัย กลิ่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล		 (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล	

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไคชิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตราระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 821387.821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-10Q มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 23 ตุลาคม 2567 เวลา 12.35-12.40 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ หิศเหนือ บริเวณหลังห้องน้ำ DC1 วันที่ 23 ตุลาคม 2567 เวลา 9.44-10.44 น.	
สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 64.5 เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 55.2 เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน 54.3 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 64.0 เดซิเบลเอ ค่าระดักรบกวน 9.7 เดซิเบลเอ
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๕๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ 	
 (นายชนัทชัย กลิ่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	 (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไคชิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด <input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง <input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง มาตรฐานระดับเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 821351.821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน สถานที่ ลานจอดรถ วันที่ 23 ตุลาคม 2567 เวลา 12.35-12.40 น. การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด สถานที่ ทิศใต้ ติดกับบริษัท ยูเซ็น โลจิสติกส์ วันที่ 23 ตุลาคม 2567 เวลา 9.56-10.56 น. สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 60.4 เดซิเบลเอ ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 55.2 เดซิเบลเอ ระดับเสียงพื้นฐาน 54.3 เดซิเบลเอ	ผลการคำนวณระดับเสียง ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 58.8 เดซิเบลเอ ค่าระดับการรบกวน 4.5 เดซิเบลเอ
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
 (นายธนาชัย กลิ่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล	  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไฉน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	
<input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง	
<input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง	
มาตรฐานเสียง ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 820898,821474 เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266	
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง	
การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	
สถานที่	
ลานจอดรถ	วันที่ 23 ตุลาคม 2567 เวลา 12.35-12.40 น.
การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	
สถานที่	
ทิศตะวันออก ติดกับบริษัท พุจิคุระ	วันที่ 23 ตุลาคม 2567 เวลา 9.38-10.38 น.
สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
.....	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง	ผลการคำนวณระดับเสียง
ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 70.3 เดซิเบลเอ	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 70.2 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 55.2 เดซิเบลเอ	ค่าระดับการรบกวน 15.9 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงพื้นฐาน 54.3 เดซิเบลเอ	
สรุปผล <input checked="" type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  (นายธนาชัย กลั่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล </div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล </div> </div>	

ชื่อสถานประกอบการ/โรงงาน/เจ้าของ บริษัท ไدซิน จำกัด	
ลักษณะเสียงของแหล่งกำเนิด	
<input checked="" type="radio"/> เสียงเกิดขึ้นต่อเนื่องตั้งแต่ ๑ ชั่วโมงขึ้นไป <input type="radio"/> เกิดขึ้น ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> เกิดขึ้นมากกว่า ๑ ช่วงเวลาภายใน ๑ ชั่วโมง <input type="radio"/> มีเสียงลักษณะพิเศษร่วมด้วย เช่น เสียงกระแทก เสียงแหลมดัง เสียงที่มีความสั่นสะเทือน (ระบุ)	
ช่วงเวลา/พื้นที่ที่เกิดเสียง	
<input checked="" type="radio"/> กลางวัน (๐๖.๐๐-๒๒.๐๐ น.) <input checked="" type="radio"/> กลางคืน (๒๒.๐๐-๐๖.๐๐ น.) <input type="radio"/> พื้นที่ที่ต้องการความเงียบสงบ (ระบุ).....	
เครื่องมือตรวจวัดเสียง	
มาตรฐานระดับเสียง	ยี่ห้อ SCARLET TECH รุ่น ST-11D มาตรฐาน IEC 61672 Class 1 หมายเลขเครื่อง 821373.821474
เครื่องกำเนิดสัญญาณเสียงอ้างอิง	ยี่ห้อ Tenmars รุ่น TM-100 มาตรฐาน IEC 60942 Class 1 หมายเลขเครื่อง 170603266
สถานที่ วัน และเวลาการตรวจวัดเสียง	
การตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน	
สถานที่	
ลานจอดรถ	วันที่ 23 ตุลาคม 2567 เวลา 12.35-12.40 น.
การตรวจวัดระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด	
สถานที่	
ทิศตะวันตก หลังอาคาร MC	วันที่ 23 ตุลาคม 2567 เวลา 9.51-10.51 น.
สภาพแวดล้อมของสถานที่ตรวจวัดเสียง	
<div style="border: 1px solid black; height: 40px; width: 100%;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 40px; width: 100%;"></div>	
ผลการตรวจวัดระดับเสียง	ผลการคำนวณระดับเสียง
ระดับเสียงขณะเกิดเสียงของแหล่งกำเนิด 63.7 เดซิเบลเอ	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน 63.0 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงขณะไม่มีการรบกวน 55.2 เดซิเบลเอ	ค่าระดับการรบกวน 8.7 เดซิเบลเอ
ระดับเสียงพื้นฐาน 54.3 เดซิเบลเอ	
สรุปผล <input type="radio"/> เป็นเสียงรบกวน (มากกว่า ๑๐ เดซิเบลเอ) <input checked="" type="radio"/> ไม่เป็นเสียงรบกวน	
ความเห็น/ข้อเสนอแนะ	
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">  (นายธัชชัย กลิ่นหอมหวล) ตำแหน่งนักวิชาการสิ่งแวดล้อม ผู้ตรวจวัดและบันทึกผล </div> <div style="text-align: center;">  Care Environment Services Co., Ltd. </div> <div style="text-align: center;">  (นายยอดชาย แก้วมน) ตำแหน่งผู้จัดการฝ่ายตรวจวัดมลพิษ ผู้ตรวจสอบข้อมูล </div> </div>	

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แล็บอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขตัวอย่าง : EVM24-SL121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
10.00-11.00 น.	55.8	80.3	45.1
11.00-12.00 น.	46.4	68.8	39.7
12.00-13.00 น.	47.3	66.6	39.4
13.00-14.00 น.	46.0	67.0	40.1
14.00-15.00 น.	44.7	64.0	38.9
15.00-16.00 น.	47.0	68.7	39.4
16.00-17.00 น.	57.9	72.2	41.1
17.00-18.00 น.	58.2	74.2	44.4
18.00-19.00 น.	52.6	78.8	45.2
19.00-20.00 น.	52.9	88.2	47.3
20.00-21.00 น.	56.5	92.6	47.2
21.00-22.00 น.	51.8	69.3	48.7
22.00-23.00 น.	49.8	64.6	47.0
23.00-00.00 น.	48.7	65.9	45.6
00.00-01.00 น.	47.1	60.4	44.8
01.00-02.00 น.	47.9	73.3	45.2
02.00-03.00 น.	47.6	60.2	45.5
03.00-04.00 น.	52.8	89.5	46.7
04.00-05.00 น.	48.9	68.4	45.6
05.00-06.00 น.	52.4	72.9	46.8
06.00-07.00 น.	54.7	71.1	47.2
07.00-08.00 น.	54.1	77.3	45.2
08.00-09.00 น.	49.1	70.0	41.1
09.00-10.00 น.	46.6	64.6	39.7
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	52.6	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	92.6	-
ค่ามาตรฐาน	70	115	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สว่างผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขตัวอย่าง : EVM24-SL121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
10.00-11.00 น.	50.1	71.9	41.9
11.00-12.00 น.	50.9	76.8	41.7
12.00-13.00 น.	51.3	77.3	43.3
13.00-14.00 น.	56.9	85.0	42.8
14.00-15.00 น.	48.9	69.3	42.1
15.00-16.00 น.	59.1	91.0	43.2
16.00-17.00 น.	53.3	80.1	42.3
17.00-18.00 น.	49.8	68.9	43.6
18.00-19.00 น.	53.6	76.0	47.3
19.00-20.00 น.	52.1	71.7	47.8
20.00-21.00 น.	52.0	80.1	47.9
21.00-22.00 น.	50.8	66.0	48.3
22.00-23.00 น.	50.1	73.7	48.5
23.00-00.00 น.	49.6	62.3	47.4
00.00-01.00 น.	49.8	67.6	47.5
01.00-02.00 น.	49.3	69.2	46.9
02.00-03.00 น.	49.2	65.4	45.3
03.00-04.00 น.	48.2	64.5	45.6
04.00-05.00 น.	56.7	84.6	45.2
05.00-06.00 น.	52.2	70.4	45.6
06.00-07.00 น.	51.0	71.0	44.5
07.00-08.00 น.	49.6	73.2	42.6
08.00-09.00 น.	52.0	72.3	42.6
09.00-10.00 น.	52.2	74.1	43.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	52.6	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	91.0	-
ค่ามาตรฐาน	70	115	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)		
ที่ตั้งโครงการ	: เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: บริเวณชุมชนวัดพิชนิมิต (N5)	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 8-9 ธันวาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 ธันวาคม 2567	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM24-SL121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
10.00-11.00 น.	49.8	75.1	43.7
11.00-12.00 น.	50.5	68.9	43.1
12.00-13.00 น.	47.0	68.8	42.4
13.00-14.00 น.	47.0	74.8	40.9
14.00-15.00 น.	53.1	71.9	40.4
15.00-16.00 น.	48.2	70.1	39.9
16.00-17.00 น.	48.5	63.1	41.7
17.00-18.00 น.	58.2	82.6	42.5
18.00-19.00 น.	57.1	85.7	44.6
19.00-20.00 น.	65.0	92.3	49.2
20.00-21.00 น.	49.5	62.0	47.4
21.00-22.00 น.	51.7	72.0	47.7
22.00-23.00 น.	49.8	62.7	47.7
23.00-00.00 น.	49.3	61.5	47.2
00.00-01.00 น.	48.0	57.9	46.0
01.00-02.00 น.	48.0	65.5	46.1
02.00-03.00 น.	47.2	58.7	45.4
03.00-04.00 น.	48.6	70.1	45.7
04.00-05.00 น.	47.9	66.3	44.7
05.00-06.00 น.	51.5	68.1	45.0
06.00-07.00 น.	55.4	79.2	45.0
07.00-08.00 น.	62.9	90.4	45.1
08.00-09.00 น.	50.9	69.5	42.6
09.00-10.00 น.	48.6	81.5	42.3
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	55.4	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	92.3	-
ค่ามาตรฐาน	70	115	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)		
ที่ตั้งโครงการ	: เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: บริเวณชุมชนวัดพิชนิมิต (N5)	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9-10 ธันวาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 ธันวาคม 2567	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM24-SL121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
10.00-11.00 น.	48.5	73.9	42.6
11.00-12.00 น.	48.2	72.2	43.1
12.00-13.00 น.	47.2	68.4	40.0
13.00-14.00 น.	47.4	67.7	41.3
14.00-15.00 น.	47.5	68.6	40.6
15.00-16.00 น.	49.4	71.8	41.2
16.00-17.00 น.	50.0	73.4	41.3
17.00-18.00 น.	51.0	78.6	44.1
18.00-19.00 น.	51.8	71.6	45.6
19.00-20.00 น.	51.6	70.8	48.3
20.00-21.00 น.	49.8	67.6	46.8
21.00-22.00 น.	49.1	71.0	45.4
22.00-23.00 น.	52.0	70.4	45.6
23.00-00.00 น.	53.4	63.4	52.4
00.00-01.00 น.	52.4	68.4	51.3
01.00-02.00 น.	51.7	65.6	50.5
02.00-03.00 น.	46.9	67.0	43.2
03.00-04.00 น.	46.6	67.1	43.8
04.00-05.00 น.	47.1	64.8	43.5
05.00-06.00 น.	49.8	68.0	45.0
06.00-07.00 น.	55.4	81.9	46.3
07.00-08.00 น.	54.4	76.4	46.2
08.00-09.00 น.	49.8	71.0	42.4
09.00-10.00 น.	49.6	74.9	42.5
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	50.7	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	81.9	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร ส่งผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท โตชิบา จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)		
ที่ตั้งโครงการ	: เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: บริเวณชุมชนวัดพิชนิมิต (N5)	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 10-11 ธันวาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 ธันวาคม 2567	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM24-SL121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
10.00-11.00 น.	48.4	70.8	39.7
11.00-12.00 น.	48.0	71.6	41.0
12.00-13.00 น.	48.9	85.0	42.3
13.00-14.00 น.	50.0	81.9	39.8
14.00-15.00 น.	46.5	67.7	39.8
15.00-16.00 น.	48.5	70.8	40.2
16.00-17.00 น.	48.0	72.6	41.3
17.00-18.00 น.	49.7	71.3	43.3
18.00-19.00 น.	51.8	76.9	43.5
19.00-20.00 น.	51.5	69.1	47.8
20.00-21.00 น.	50.0	63.4	46.7
21.00-22.00 น.	49.0	67.4	46.0
22.00-23.00 น.	48.5	67.3	44.8
23.00-00.00 น.	46.8	65.7	43.5
00.00-01.00 น.	47.0	69.1	42.9
01.00-02.00 น.	49.8	65.0	43.3
02.00-03.00 น.	49.5	60.3	44.3
03.00-04.00 น.	50.4	69.0	49.3
04.00-05.00 น.	48.1	66.9	43.0
05.00-06.00 น.	50.1	69.1	43.5
06.00-07.00 น.	55.1	76.3	46.4
07.00-08.00 น.	55.7	77.2	46.4
08.00-09.00 น.	52.7	71.3	44.4
09.00-10.00 น.	48.8	72.9	43.2
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	50.4	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	85.0	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ	: โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท โตชิบา จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)		
ที่ตั้งโครงการ	: เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี		
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์	: Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805		
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์	: Sound Level Meter	ผู้เก็บตัวอย่าง	: บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิตร (N5)	พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง	: 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 11-12 ธันวาคม 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน	: 17 ธันวาคม 2567	หมายเลขตัวอย่าง	: EVM24-SL121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
10.00-11.00 น.	55.6	77.5	42.6
11.00-12.00 น.	50.4	73.3	43.8
12.00-13.00 น.	48.2	68.5	42.5
13.00-14.00 น.	46.4	64.3	42.1
14.00-15.00 น.	47.2	67.5	41.3
15.00-16.00 น.	48.5	73.1	41.8
16.00-17.00 น.	54.3	79.9	41.6
17.00-18.00 น.	52.0	71.3	42.7
18.00-19.00 น.	51.7	68.4	44.5
19.00-20.00 น.	51.7	73.8	47.8
20.00-21.00 น.	50.5	63.3	47.8
21.00-22.00 น.	51.2	76.0	47.5
22.00-23.00 น.	53.0	63.8	48.0
23.00-00.00 น.	51.9	67.0	45.9
00.00-01.00 น.	51.1	61.1	46.9
01.00-02.00 น.	52.7	70.9	51.5
02.00-03.00 น.	52.8	74.8	51.6
03.00-04.00 น.	52.0	61.4	51.2
04.00-05.00 น.	50.2	65.6	44.5
05.00-06.00 น.	49.4	65.3	44.4
06.00-07.00 น.	55.8	77.5	47.1
07.00-08.00 น.	54.7	73.6	45.4
08.00-09.00 น.	52.2	71.1	43.2
09.00-10.00 น.	51.9	63.4	48.4
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	52.1	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	79.9	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิตร (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-13 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขตัวอย่าง : EVM24-SL121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัด (เดซิเบล (เอ))		
	Leq 1 hr	Lmax	L90
10.00-11.00 น.	51.8	64.4	48.2
11.00-12.00 น.	52.2	66.6	44.5
12.00-13.00 น.	49.9	72.8	39.9
13.00-14.00 น.	49.8	74.2	39.3
14.00-15.00 น.	47.9	70.9	39.4
15.00-16.00 น.	53.9	76.3	39.8
16.00-17.00 น.	53.9	75.9	44.6
17.00-18.00 น.	53.2	72.4	45.3
18.00-19.00 น.	53.0	71.0	48.3
19.00-20.00 น.	52.3	79.8	47.6
20.00-21.00 น.	51.2	71.1	48.5
21.00-22.00 น.	50.1	76.7	46.9
22.00-23.00 น.	48.2	70.2	46.0
23.00-00.00 น.	45.9	56.9	43.3
00.00-01.00 น.	45.9	64.3	43.1
01.00-02.00 น.	44.7	66.4	43.4
02.00-03.00 น.	44.7	64.8	43.4
03.00-04.00 น.	46.3	65.5	44.1
04.00-05.00 น.	50.0	71.4	44.5
05.00-06.00 น.	51.1	73.6	45.0
06.00-07.00 น.	55.3	75.4	46.1
07.00-08.00 น.	55.5	72.8	45.9
08.00-09.00 น.	54.8	73.2	47.0
09.00-10.00 น.	51.8	71.0	47.1
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr)	51.6	-	-
ระดับเสียงสูงสุด (Lmax)	-	79.8	-
ค่ามาตรฐาน	70	115.0	-

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ.2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
10.00 - 11.00 น.	40.6	49.3	54.7	55.8	14.1	10.0
11.00 - 12.00 น.	40.4	47.7	46.4	46.4	6.0	10.0
12.00 - 13.00 น.	41.3	46.9	37.2	47.3	-4.1	10.0
13.00 - 14.00 น.	40.1	44.3	41.2	46.0	1.1	10.0
14.00 - 15.00 น.	40.6	48.3	44.7	44.7	4.1	10.0
15.00 - 16.00 น.	42.3	57.5	47.0	47.0	4.7	10.0
16.00 - 17.00 น.	49.6	59.5	57.9	57.9	8.3	10.0
17.00 - 18.00 น.	45.9	53.7	56.4	58.2	10.5	10.0
18.00 - 19.00 น.	49.0	52.7	52.6	52.6	3.6	10.0
19.00 - 20.00 น.	48.1	56.9	52.9	52.9	4.8	10.0
20.00 - 21.00 น.	48.5	52.0	54.7	56.5	6.1	10.0
21.00 - 22.00 น.	47.6	49.7	47.6	51.8	0.0	10.0
21.00 - 22.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00 - 07.00 น.	48.4	54.9	54.7	54.7	6.3	10.0
07.00 - 08.00 น.	43.8	50.0	52.0	54.1	8.2	10.0
09.00 - 09.00 น.	41.4	47.1	44.9	49.1	3.4	10.0
09.00 - 10.00 น.	42.8	50.8	46.6	46.6	3.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สว่างผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณมิตร (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	48.3	49.3	48.8	48.8	0.5	10.0
22.05 - 22.10 น.	48.6	52.3	49.8	49.8	1.2	10.0
22.10 - 22.15 น.	51.5	52.1	49.2	49.2	-2.3	10.0
22.15 - 22.20 น.	48.8	50.8	49.7	49.7	0.9	10.0
22.20 - 22.25 น.	47.7	49.4	41.1	50.0	-6.6	10.0
22.25 - 22.30 น.	47.2	48.1	43.5	49.4	-3.7	10.0
22.30 - 22.35 น.	47.1	48.2	40.6	48.9	-6.5	10.0
22.35 - 22.40 น.	45.7	46.7	42.1	48.0	-3.6	10.0
22.40 - 22.45 น.	45.4	46.2	47.7	50.0	2.3	10.0
22.45 - 22.50 น.	46.1	47.5	49.3	51.5	3.2	10.0
22.50 - 22.55 น.	46.1	48.5	45.3	50.2	-0.8	10.0
22.55 - 23.00 น.	46.2	47.5	48.6	51.1	2.4	10.0
23.00 - 23.05 น.	45.5	46.2	48.8	50.7	3.3	10.0
23.05 - 23.10 น.	45.4	46.4	49.5	51.2	4.0	10.0
23.10 - 23.15 น.	46.3	47.8	46.7	50.3	0.4	10.0
23.15 - 23.20 น.	46.2	47.5	42.1	48.6	-4.1	10.0
23.20 - 23.25 น.	44.6	47.7	41.8	48.7	-2.8	10.0
23.25 - 23.30 น.	44.4	47.7	46.9	46.9	2.5	10.0
23.30 - 23.35 น.	44.8	46.3	33.0	46.5	-11.8	10.0
23.35 - 23.40 น.	44.7	48.7	48.0	48.0	3.3	10.0
23.40 - 23.45 น.	45.2	47.1	43.3	48.6	-2.0	10.0
23.45 - 23.50 น.	45.3	46.6	41.2	47.7	-4.1	10.0
23.50 - 23.55 น.	45.0	46.6	46.5	46.5	1.5	10.0
23.55 - 00.00 น.	45.1	46.3	34.8	46.6	-10.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย กชณณ

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	45.1	45.9	42.7	47.6	-2.4	10.0
00.05 - 00.10 น.	45.4	46.9	37.8	47.4	-7.6	10.0
00.10 - 00.15 น.	46.3	47.6	47.2	47.2	0.9	10.0
00.15 - 00.20 น.	45.7	46.3	42.8	47.9	-2.9	10.0
00.20 - 00.25 น.	45.8	47.1	46.2	46.2	0.4	10.0
00.25 - 00.30 น.	46.0	46.4	42.6	47.9	-3.4	10.0
00.30 - 00.35 น.	45.4	46.0	41.4	47.3	-4.0	10.0
00.35 - 00.40 น.	45.3	47.3	46.6	46.6	1.3	10.0
00.40 - 00.45 น.	45.3	46.3	36.1	46.7	-9.2	10.0
00.45 - 00.50 น.	47.0	47.8	47.1	47.1	0.1	10.0
00.50 - 00.55 น.	47.1	47.5	46.3	46.3	-0.8	10.0
00.55 - 01.00 น.	47.2	52.8	47.1	47.1	-0.1	10.0
01.00 - 01.05 น.	47.1	47.6	47.3	47.3	0.2	10.0
01.05 - 01.10 น.	46.8	47.2	46.3	46.3	-0.5	10.0
01.10 - 01.15 น.	47.0	48.8	46.7	46.7	-0.3	10.0
01.15 - 01.20 น.	46.7	48.2	46.5	46.5	-0.2	10.0
01.20 - 01.25 น.	45.7	46.9	46.1	46.1	0.4	10.0
01.25 - 01.30 น.	45.5	46.4	33.1	46.6	-12.4	10.0
01.30 - 01.35 น.	46.3	46.9	46.3	46.3	0.0	10.0
01.35 - 01.40 น.	46.4	46.9	42.7	48.3	-3.7	10.0
01.40 - 01.45 น.	46.7	47.4	38.3	47.9	-8.4	10.0
01.45 - 01.50 น.	46.5	46.9	51.2	52.6	4.7	10.0
01.50 - 01.55 น.	46.6	47.6	31.3	47.7	-15.3	10.0
01.55 - 02.00 น.	46.7	47.4	31.1	47.5	-15.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย.....
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)

ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567

วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	46.1	46.9	43.7	48.6	-2.4	10.0
02.05 - 02.10 น.	46.3	47.3	42.7	48.6	-3.6	10.0
02.10 - 02.15 น.	46.7	49.2	47.0	47.0	0.3	10.0
02.15 - 02.20 น.	47.8	48.8	46.1	46.1	-1.7	10.0
02.20 - 02.25 น.	47.8	49.2	47.2	47.2	-0.6	10.0
02.25 - 02.30 น.	47.8	48.2	47.5	47.5	-0.3	10.0
02.30 - 02.35 น.	48.4	54.5	47.9	47.9	-0.5	10.0
02.35 - 02.40 น.	47.6	49.5	47.4	47.4	-0.2	10.0
02.40 - 02.45 น.	47.6	47.9	34.6	48.1	-13.0	10.0
02.45 - 02.50 น.	47.5	50.7	47.7	47.7	0.2	10.0
02.50 - 02.55 น.	47.3	48.0	47.0	47.0	-0.3	10.0
02.55 - 03.00 น.	47.5	50.4	47.2	47.2	-0.3	10.0
03.00 - 03.05 น.	47.5	47.9	44.1	49.4	-3.4	10.0
03.05 - 03.10 น.	47.9	57.7	49.4	49.4	1.5	10.0
03.10 - 03.15 น.	46.3	47.7	45.6	49.8	-0.7	10.0
03.15 - 03.20 น.	46.3	46.9	44.3	48.8	-2.0	10.0
03.20 - 03.25 น.	46.3	47.2	54.6	55.3	8.3	10.0
03.25 - 03.30 น.	47.2	50.8	50.3	50.3	3.1	10.0
03.30 - 03.35 น.	48.9	54.0	48.4	48.4	-0.5	10.0
03.35 - 03.40 น.	47.4	49.0	46.1	50.8	-1.3	10.0
03.40 - 03.45 น.	47.2	48.3	38.1	48.7	-9.1	10.0
03.45 - 03.50 น.	46.6	48.8	39.7	49.3	-6.9	10.0
03.50 - 03.55 น.	47.0	48.9	47.4	47.4	0.4	10.0
03.55 - 04.00 น.	46.8	47.8	60.0	60.3	13.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)

ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567

วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	46.5	47.4	47.4	47.4	0.9	10.0
04.05 - 04.10 น.	46.8	48.1	46.3	46.3	-0.5	10.0
04.10 - 04.15 น.	47.9	51.5	46.6	46.6	-1.3	10.0
04.15 - 04.20 น.	48.6	49.3	46.1	51.0	-2.5	10.0
04.20 - 04.25 น.	48.9	54.9	54.4	54.4	5.5	10.0
04.25 - 04.30 น.	48.6	54.5	47.9	47.9	-0.7	10.0
04.30 - 04.35 น.	48.5	50.2	47.5	47.5	-1.0	10.0
04.35 - 04.40 น.	48.4	51.1	47.6	47.6	-0.8	10.0
04.40 - 04.45 น.	47.9	48.7	48.4	48.4	0.5	10.0
04.45 - 04.50 น.	48.4	52.1	46.9	46.9	-1.5	10.0
04.50 - 04.55 น.	48.4	50.0	46.7	46.7	-1.7	10.0
04.55 - 05.00 น.	48.7	50.9	47.3	47.3	-1.4	10.0
05.00 - 05.05 น.	48.9	55.0	51.5	51.5	2.6	10.0
05.05 - 05.10 น.	50.8	54.5	48.2	48.2	-2.6	10.0
05.10 - 05.15 น.	51.5	57.3	55.5	55.5	4.0	10.0
05.15 - 05.20 น.	50.7	55.5	53.3	53.3	2.6	10.0
05.20 - 05.25 น.	50.5	54.5	49.8	49.8	-0.7	10.0
05.25 - 05.30 น.	49.1	54.0	51.1	51.1	2.0	10.0
05.30 - 05.35 น.	48.5	54.0	47.9	47.9	-0.6	10.0
05.35 - 05.40 น.	50.3	55.6	52.2	52.2	1.9	10.0
05.40 - 05.45 น.	50.2	57.2	49.9	49.9	-0.3	10.0
05.45 - 05.50 น.	49.9	56.3	50.6	50.6	0.7	10.0
05.50 - 05.55 น.	49.6	54.3	50.1	55.7	0.5	10.0
05.55 - 06.00 น.	50.1	55.5	54.6	54.6	4.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ตรวจสอบและอนุมัติโดย.....
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท โตชิบา จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
10.00 - 11.00 น.	43.0	51.1	50.1	50.1	7.1	10.0
11.00 - 12.00 น.	44.1	50.6	39.0	50.9	-5.1	10.0
12.00 - 13.00 น.	44.3	62.1	51.3	51.3	7.0	10.0
13.00 - 14.00 น.	42.9	50.0	55.9	56.9	13.0	10.0
14.00 - 15.00 น.	43.9	60.8	48.9	48.9	5.0	10.0
15.00 - 16.00 น.	43.2	54.7	57.1	59.1	13.9	10.0
16.00 - 17.00 น.	44.6	49.5	50.9	53.3	6.3	10.0
17.00 - 18.00 น.	46.9	53.6	49.8	49.8	2.9	10.0
18.00 - 19.00 น.	48.8	52.4	47.5	53.6	-1.4	10.0
19.00 - 20.00 น.	47.8	52.2	52.1	52.1	4.3	10.0
20.00 - 21.00 น.	48.2	50.8	45.7	52.0	-2.5	10.0
21.00 - 22.00 น.	48.4	49.9	43.1	50.8	-5.3	10.0
21.00 - 22.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00 - 07.00 น.	44.3	50.8	38.4	51.0	-5.9	10.0
07.00 - 08.00 น.	43.7	52.3	49.6	49.6	5.8	10.0
09.00 - 09.00 น.	45.2	51.6	41.8	52.0	-3.5	10.0
09.00 - 10.00 น.	45.1	50.7	47.1	52.2	2.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สว่างผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	48.5	50.1	49.5	49.5	1.0	10.0
22.05 - 22.10 น.	48.3	50.2	49.8	49.8	1.5	10.0
22.10 - 22.15 น.	47.6	48.2	44.0	49.6	-3.6	10.0
22.15 - 22.20 น.	47.6	51.6	50.7	50.7	3.1	10.0
22.20 - 22.25 น.	47.3	48.4	44.9	50.0	-2.4	10.0
22.25 - 22.30 น.	47.4	48.3	44.8	49.9	-2.6	10.0
22.30 - 22.35 น.	47.4	48.2	43.6	49.5	-3.8	10.0
22.35 - 22.40 น.	47.6	49.1	47.0	51.2	-0.6	10.0
22.40 - 22.45 น.	47.5	48.4	45.2	50.1	-2.3	10.0
22.45 - 22.50 น.	47.5	48.0	45.4	49.9	-2.1	10.0
22.50 - 22.55 น.	47.3	48.0	46.7	50.4	-0.6	10.0
22.55 - 23.00 น.	47.3	48.0	46.9	50.5	-0.4	10.0
23.00 - 23.05 น.	47.0	47.8	41.9	48.8	-5.1	10.0
23.05 - 23.10 น.	46.6	47.8	48.9	51.4	2.3	10.0
23.10 - 23.15 น.	47.3	49.9	48.8	48.8	1.5	10.0
23.15 - 23.20 น.	47.2	49.1	48.7	48.7	1.5	10.0
23.20 - 23.25 น.	47.3	49.5	48.6	48.6	1.3	10.0
23.25 - 23.30 น.	47.7	50.0	48.4	48.4	0.7	10.0
23.30 - 23.35 น.	47.9	49.6	42.0	50.3	-5.9	10.0
23.35 - 23.40 น.	47.9	49.1	42.2	49.9	-5.7	10.0
23.40 - 23.45 น.	47.5	50.3	49.6	49.6	2.1	10.0
23.45 - 23.50 น.	47.5	50.3	49.8	49.8	2.3	10.0
23.50 - 23.55 น.	48.0	49.6	33.3	49.7	-14.7	10.0
23.55 - 00.00 น.	48.8	49.9	49.9	49.9	1.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะไม่ มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด	ระดับเสียง รบกวน	
00.00 - 00.05 น.	48.6	50.2	42.6	50.9	-6.0	10.0
00.05 - 00.10 น.	48.6	49.7	42.1	50.4	-6.5	10.0
00.10 - 00.15 น.	48.6	49.1	45.3	50.6	-3.4	10.0
00.15 - 00.20 น.	49.2	50.3	50.2	50.2	1.0	10.0
00.20 - 00.25 น.	47.3	48.4	36.9	48.7	-10.4	10.0
00.25 - 00.30 น.	47.8	48.8	40.5	49.4	-7.3	10.0
00.30 - 00.35 น.	47.8	48.8	44.6	50.2	-3.2	10.0
00.35 - 00.40 น.	47.7	50.6	49.2	49.2	1.5	10.0
00.40 - 00.45 น.	46.9	51.4	49.0	49.0	2.1	10.0
00.45 - 00.50 น.	46.6	48.1	43.5	49.4	-3.1	10.0
00.50 - 00.55 น.	47.3	48.3	42.4	49.3	-4.9	10.0
00.55 - 01.00 น.	47.1	48.1	43.5	49.4	-3.6	10.0
01.00 - 01.05 น.	47.4	48.0	39.7	48.6	-7.7	10.0
01.05 - 01.10 น.	47.0	48.1	43.1	49.3	-3.9	10.0
01.10 - 01.15 น.	46.2	47.2	43.0	48.6	-3.2	10.0
01.15 - 01.20 น.	45.9	47.9	37.7	48.3	-8.2	10.0
01.20 - 01.25 น.	45.4	46.1	45.2	48.7	-0.2	10.0
01.25 - 01.30 น.	45.3	46.7	46.3	49.5	1.0	10.0
01.30 - 01.35 น.	45.2	46.4	47.7	50.1	2.5	10.0
01.35 - 01.40 น.	46.4	48.5	45.9	50.4	-0.5	10.0
01.40 - 01.45 น.	45.9	47.4	46.8	50.1	0.9	10.0
01.45 - 01.50 น.	46.2	54.0	48.8	48.8	2.6	10.0
01.50 - 01.55 น.	45.5	48.3	43.3	49.5	-2.2	10.0
01.55 - 02.00 น.	45.7	46.7	46.1	49.4	0.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
 (นายมนตรี ผดุงกิจ)
 นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
 (นางสาวกมลวรรณ คำสา)
 เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ตรวจสอบและอนุมัติโดย
 (นายพงศกร สง่าผล)
 ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพินนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	46.1	47.1	45.0	49.2	-1.1	10.0
02.05 - 02.10 น.	46.3	47.3	39.0	47.9	-7.3	10.0
02.10 - 02.15 น.	46.9	48.3	46.8	46.8	-0.1	10.0
02.15 - 02.20 น.	48.2	48.7	46.3	46.3	-1.9	10.0
02.20 - 02.25 น.	47.9	48.6	46.5	46.5	-1.4	10.0
02.25 - 02.30 น.	46.5	47.8	42.8	49.0	-3.7	10.0
02.30 - 02.35 น.	46.8	47.7	44.2	49.3	-2.6	10.0
02.35 - 02.40 น.	46.5	47.2	49.3	51.4	2.8	10.0
02.40 - 02.45 น.	46.6	47.8	50.9	52.6	4.2	10.0
02.45 - 02.50 น.	46.3	47.7	41.8	48.7	-4.5	10.0
02.50 - 02.55 น.	46.6	47.8	42.4	48.9	-4.2	10.0
02.55 - 03.00 น.	46.3	47.3	44.7	49.2	-1.6	10.0
03.00 - 03.05 น.	46.4	47.2	46.1	49.7	-0.3	10.0
03.05 - 03.10 น.	46.0	51.8	50.2	50.2	4.2	10.0
03.10 - 03.15 น.	46.0	47.0	42.8	48.4	-3.2	10.0
03.15 - 03.20 น.	46.1	48.1	48.1	48.1	2.0	10.0
03.20 - 03.25 น.	45.4	50.8	47.9	47.9	2.5	10.0
03.25 - 03.30 น.	46.5	51.1	47.0	47.0	0.5	10.0
03.30 - 03.35 น.	46.2	48.3	47.8	47.8	1.6	10.0
03.35 - 03.40 น.	45.4	49.0	47.5	47.5	2.1	10.0
03.40 - 03.45 น.	45.9	48.1	47.7	47.7	1.8	10.0
03.45 - 03.50 น.	46.8	48.9	48.2	48.2	1.4	10.0
03.50 - 03.55 น.	46.7	62.5	47.8	47.8	1.1	10.0
03.55 - 04.00 น.	46.2	62.1	47.3	47.3	1.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศ์กร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)

ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567

วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีกรรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	46.2	47.1	49.9	51.7	3.6	10.0
04.05 - 04.10 น.	46.3	54.2	47.9	47.9	1.6	10.0
04.10 - 04.15 น.	49.7	56.0	47.9	47.9	-1.8	10.0
04.15 - 04.20 น.	47.0	50.3	44.9	51.4	-2.1	10.0
04.20 - 04.25 น.	47.0	49.7	46.8	46.8	-0.2	10.0
04.25 - 04.30 น.	47.4	54.0	48.1	48.1	0.7	10.0
04.30 - 04.35 น.	46.2	46.9	46.8	46.8	0.6	10.0
04.35 - 04.40 น.	45.9	46.9	40.0	47.7	-5.9	10.0
04.40 - 04.45 น.	45.8	46.6	50.5	52.0	4.7	10.0
04.45 - 04.50 น.	46.4	50.8	66.6	66.7	20.2	10.0
04.50 - 04.55 น.	47.0	55.7	47.4	47.4	0.4	10.0
04.55 - 05.00 น.	46.3	49.1	42.2	49.9	-4.1	10.0
05.00 - 05.05 น.	48.6	56.8	55.5	55.5	6.9	10.0
05.05 - 05.10 น.	46.9	56.4	51.0	51.0	4.1	10.0
05.10 - 05.15 น.	47.9	55.1	48.2	48.2	0.3	10.0
05.15 - 05.20 น.	46.5	52.2	47.6	53.5	1.1	10.0
05.20 - 05.25 น.	46.2	49.8	47.7	47.7	1.5	10.0
05.25 - 05.30 น.	45.8	49.2	46.8	46.8	1.0	10.0
05.30 - 05.35 น.	45.0	48.9	46.7	46.7	1.7	10.0
05.35 - 05.40 น.	47.2	50.5	49.3	49.3	2.1	10.0
05.40 - 05.45 น.	46.0	53.5	47.1	54.4	1.1	10.0
05.45 - 05.50 น.	46.0	50.9	48.5	48.5	2.5	10.0
05.50 - 05.55 น.	46.4	51.8	50.2	54.1	3.8	10.0
05.55 - 06.00 น.	45.8	51.3	53.7	55.7	7.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
10.00 - 11.00 น.	45.1	49.5	38.7	49.8	-6.4	10.0
11.00 - 12.00 น.	44.1	49.1	44.7	50.5	0.6	10.0
12.00 - 13.00 น.	43.3	47.6	47.0	47.0	3.7	10.0
13.00 - 14.00 น.	42.1	52.8	47.0	47.0	4.9	10.0
14.00 - 15.00 น.	41.6	49.5	50.5	53.1	8.9	10.0
15.00 - 16.00 น.	42.6	49.2	48.2	48.2	5.5	10.0
16.00 - 17.00 น.	43.7	59.9	48.5	48.5	4.9	10.0
17.00 - 18.00 น.	45.1	50.9	57.3	58.2	12.2	10.0
18.00 - 19.00 น.	48.6	62.7	57.1	57.1	8.5	10.0
19.00 - 20.00 น.	48.0	50.1	64.9	65.0	16.9	10.0
20.00 - 21.00 น.	48.9	52.8	49.5	49.5	0.6	10.0
21.00 - 22.00 น.	49.0	51.0	43.2	51.7	-5.8	10.0
21.00 - 22.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00 - 07.00 น.	46.8	59.2	55.4	55.4	8.6	10.0
07.00 - 08.00 น.	44.2	53.4	62.4	62.9	18.2	10.0
09.00 - 09.00 น.	43.3	49.2	46.1	50.9	2.8	10.0
09.00 - 10.00 น.	44.2	48.7	48.6	48.6	4.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สว่างผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	49.1	50.3	44.9	51.4	-4.2	10.0
22.05 - 22.10 น.	49.2	50.2	49.6	49.6	0.4	10.0
22.10 - 22.15 น.	49.5	50.5	49.1	49.1	-0.4	10.0
22.15 - 22.20 น.	50.5	51.5	50.3	50.3	-0.2	10.0
22.20 - 22.25 น.	49.0	50.5	50.0	50.0	1.0	10.0
22.25 - 22.30 น.	48.9	50.4	49.8	49.8	0.9	10.0
22.30 - 22.35 น.	50.4	51.3	49.4	49.4	-1.0	10.0
22.35 - 22.40 น.	49.5	50.5	48.3	48.3	-1.2	10.0
22.40 - 22.45 น.	48.9	49.9	44.0	50.9	-4.9	10.0
22.45 - 22.50 น.	48.9	50.5	49.9	49.9	1.0	10.0
22.50 - 22.55 น.	48.3	49.7	49.1	49.1	0.8	10.0
22.55 - 23.00 น.	48.1	49.3	49.2	49.2	1.1	10.0
23.00 - 23.05 น.	48.3	49.6	49.3	49.3	1.0	10.0
23.05 - 23.10 น.	48.1	49.7	39.5	50.1	-8.6	10.0
23.10 - 23.15 น.	47.7	48.9	42.5	49.8	-5.2	10.0
23.15 - 23.20 น.	46.1	47.1	44.8	49.1	-1.3	10.0
23.20 - 23.25 น.	47.0	48.0	45.9	50.1	-1.1	10.0
23.25 - 23.30 น.	46.8	49.0	43.1	50.0	-3.7	10.0
23.30 - 23.35 น.	46.8	49.1	49.0	49.0	2.2	10.0
23.35 - 23.40 น.	46.2	47.9	43.3	49.2	-2.9	10.0
23.40 - 23.45 น.	47.0	48.0	42.1	49.0	-4.9	10.0
23.45 - 23.50 น.	47.5	48.3	32.0	48.4	-15.5	10.0
23.50 - 23.55 น.	47.2	48.6	48.4	48.4	1.2	10.0
23.55 - 00.00 น.	47.5	48.3	41.4	49.1	-6.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิตร (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีกรรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	48.7	50.0	48.5	48.5	-0.2	10.0
00.05 - 00.10 น.	47.1	48.0	46.6	46.6	-0.5	10.0
00.10 - 00.15 น.	47.5	48.4	47.7	47.7	0.2	10.0
00.15 - 00.20 น.	47.0	50.3	48.6	48.6	1.6	10.0
00.20 - 00.25 น.	46.8	48.0	31.7	48.1	-15.1	10.0
00.25 - 00.30 น.	46.6	47.4	39.1	48.0	-7.5	10.0
00.30 - 00.35 น.	46.9	47.6	31.3	47.7	-15.6	10.0
00.35 - 00.40 น.	47.0	47.6	38.5	48.1	-8.5	10.0
00.40 - 00.45 น.	47.8	49.5	48.1	48.1	0.3	10.0
00.45 - 00.50 น.	47.4	48.4	47.9	47.9	0.5	10.0
00.50 - 00.55 น.	47.4	48.1	39.8	48.7	-7.6	10.0
00.55 - 01.00 น.	47.0	47.7	38.6	48.2	-8.4	10.0
01.00 - 01.05 น.	46.3	47.3	41.9	48.4	-4.4	10.0
01.05 - 01.10 น.	46.6	47.4	39.1	48.0	-7.5	10.0
01.10 - 01.15 น.	46.7	47.4	46.5	50.0	-0.2	10.0
01.15 - 01.20 น.	46.4	47.1	30.8	47.2	-15.6	10.0
01.20 - 01.25 น.	46.7	47.6	46.9	46.9	0.2	10.0
01.25 - 01.30 น.	46.8	47.6	47.6	47.6	0.8	10.0
01.30 - 01.35 น.	47.1	47.9	44.7	49.6	-2.4	10.0
01.35 - 01.40 น.	46.4	47.3	42.7	48.6	-3.7	10.0
01.40 - 01.45 น.	46.2	46.6	39.7	47.4	-6.5	10.0
01.45 - 01.50 น.	46.2	47.0	30.7	47.1	-15.5	10.0
01.50 - 01.55 น.	46.4	47.1	47.0	47.0	0.6	10.0
01.55 - 02.00 น.	47.1	48.1	47.0	47.0	-0.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
 (นายมนตรี ผดุงกิจ)
 นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
 (นางสาวกมลวรรณ คำสา)
 เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
 (นายพงศกร สง่าผล)
 ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	46.4	47.2	47.1	47.1	0.7	10.0
02.05 - 02.10 น.	45.9	46.7	30.4	46.8	-15.5	10.0
02.10 - 02.15 น.	46.5	47.3	47.3	47.3	0.8	10.0
02.15 - 02.20 น.	46.5	47.3	38.2	47.8	-8.3	10.0
02.20 - 02.25 น.	46.8	51.5	48.3	48.3	1.5	10.0
02.25 - 02.30 น.	47.7	50.7	47.3	47.3	-0.4	10.0
02.30 - 02.35 น.	47.5	47.9	46.3	46.3	-1.2	10.0
02.35 - 02.40 น.	47.5	47.9	46.2	46.2	-1.3	10.0
02.40 - 02.45 น.	47.2	47.6	46.2	46.2	-1.0	10.0
02.45 - 02.50 น.	47.2	50.1	48.0	48.0	0.8	10.0
02.50 - 02.55 น.	47.2	47.9	47.7	47.7	0.5	10.0
02.55 - 03.00 น.	47.2	50.7	47.0	47.0	-0.2	10.0
03.00 - 03.05 น.	47.1	47.5	47.1	47.1	0.0	10.0
03.05 - 03.10 น.	47.1	48.4	47.6	47.6	0.5	10.0
03.10 - 03.15 น.	45.8	47.1	46.9	50.0	1.1	10.0
03.15 - 03.20 น.	45.8	47.1	49.9	51.7	4.0	10.0
03.20 - 03.25 น.	45.8	47.5	47.0	47.0	1.2	10.0
03.25 - 03.30 น.	45.7	46.8	35.3	47.1	-10.4	10.0
03.30 - 03.35 น.	45.9	51.2	46.8	46.8	0.9	10.0
03.35 - 03.40 น.	45.5	49.3	36.0	49.5	-9.5	10.0
03.40 - 03.45 น.	45.3	48.4	47.1	47.1	1.8	10.0
03.45 - 03.50 น.	45.2	46.3	47.8	50.1	2.6	10.0
03.50 - 03.55 น.	45.5	46.2	38.6	46.9	-6.9	10.0
03.55 - 04.00 น.	45.9	46.5	43.0	48.1	-2.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สว่างผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	46.3	47.5	47.0	47.0	0.7	10.0
04.05 - 04.10 น.	46.6	47.5	46.6	46.6	0.0	10.0
04.10 - 04.15 น.	46.4	50.0	47.1	47.1	0.7	10.0
04.15 - 04.20 น.	46.6	54.8	46.8	46.8	0.2	10.0
04.20 - 04.25 น.	46.8	53.0	51.9	51.9	5.1	10.0
04.25 - 04.30 น.	46.1	47.1	46.0	49.6	-0.1	10.0
04.30 - 04.35 น.	45.7	46.6	45.3	49.0	-0.4	10.0
04.35 - 04.40 น.	46.0	46.9	45.9	45.9	-0.1	10.0
04.40 - 04.45 น.	45.5	46.3	45.6	45.6	0.1	10.0
04.45 - 04.50 น.	45.0	49.1	46.3	46.3	1.3	10.0
04.50 - 04.55 น.	45.5	48.1	47.2	47.2	1.7	10.0
04.55 - 05.00 น.	47.5	56.0	47.3	47.3	-0.2	10.0
05.00 - 05.05 น.	45.1	53.6	50.6	50.6	5.5	10.0
05.05 - 05.10 น.	45.9	55.6	51.5	51.5	5.6	10.0
05.10 - 05.15 น.	46.9	54.3	44.1	54.7	-2.8	10.0
05.15 - 05.20 น.	46.1	53.9	46.8	46.8	0.7	10.0
05.20 - 05.25 น.	46.3	52.9	47.0	47.0	0.7	10.0
05.25 - 05.30 น.	45.9	51.0	47.0	47.0	1.1	10.0
05.30 - 05.35 น.	46.6	53.8	46.3	46.3	-0.3	10.0
05.35 - 05.40 น.	47.4	58.0	49.3	49.3	1.9	10.0
05.40 - 05.45 น.	47.8	56.0	49.1	49.1	1.3	10.0
05.45 - 05.50 น.	49.5	55.0	38.7	55.1	-10.8	10.0
05.50 - 05.55 น.	48.5	54.8	52.4	52.4	3.9	10.0
05.55 - 06.00 น.	49.4	58.1	54.5	54.5	5.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย 

(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย 

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย 

(นายพงศกร ส่งผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท โตชิบา จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
10.00 - 11.00 น.	43.7	48.1	38.2	48.5	-5.5	10.0
11.00 - 12.00 น.	41.2	47.8	37.2	48.2	-4.0	10.0
12.00 - 13.00 น.	42.2	48.2	47.2	47.2	5.1	10.0
13.00 - 14.00 น.	42.3	48.2	47.4	47.4	5.1	10.0
14.00 - 15.00 น.	43.6	50.2	47.5	47.5	3.9	10.0
15.00 - 16.00 น.	43.8	50.7	49.4	49.4	5.6	10.0
16.00 - 17.00 น.	46.0	51.4	50.0	50.0	4.0	10.0
17.00 - 18.00 น.	47.2	52.4	51.0	51.0	3.8	10.0
18.00 - 19.00 น.	49.1	52.6	51.8	51.8	2.8	10.0
19.00 - 20.00 น.	47.9	50.7	44.3	51.6	-3.6	10.0
20.00 - 21.00 น.	46.2	49.2	40.7	49.8	-5.5	10.0
21.00 - 22.00 น.	46.4	51.0	49.1	49.1	2.7	10.0
21.00 - 22.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00 - 07.00 น.	48.8	55.8	55.4	55.4	6.6	10.0
07.00 - 08.00 น.	45.9	50.8	52.0	54.4	6.1	10.0
09.00 - 09.00 น.	44.7	50.4	49.8	49.8	5.1	10.0
09.00 - 10.00 น.	42.6	49.8	49.6	49.6	7.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)

ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิตร (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567

วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	48.0	50.1	49.1	49.1	1.1	10.0
22.05 - 22.10 น.	50.9	51.4	48.0	48.0	-2.9	10.0
22.10 - 22.15 น.	50.5	51.0	46.9	46.9	-3.6	10.0
22.15 - 22.20 น.	50.3	50.9	48.9	48.9	-1.4	10.0
22.20 - 22.25 น.	50.3	51.6	44.0	52.3	-6.3	10.0
22.25 - 22.30 น.	50.4	50.8	49.9	53.4	-0.5	10.0
22.30 - 22.35 น.	50.4	51.7	49.1	53.6	-1.3	10.0
22.35 - 22.40 น.	50.2	51.0	48.9	53.1	-1.3	10.0
22.40 - 22.45 น.	50.3	51.6	48.4	53.3	-1.9	10.0
22.45 - 22.50 น.	50.3	52.6	50.8	54.8	0.5	10.0
22.50 - 22.55 น.	49.8	50.4	49.1	49.1	-0.7	10.0
22.55 - 23.00 น.	49.7	50.5	50.1	53.3	0.4	10.0
23.00 - 23.05 น.	49.6	51.4	49.1	53.4	-0.5	10.0
23.05 - 23.10 น.	49.5	50.0	50.4	53.2	0.9	10.0
23.10 - 23.15 น.	49.2	49.8	51.1	53.5	1.9	10.0
23.15 - 23.20 น.	49.3	49.7	50.4	53.1	1.2	10.0
23.20 - 23.25 น.	49.2	49.6	51.4	53.6	2.2	10.0
23.25 - 23.30 น.	48.9	49.5	51.0	53.3	2.1	10.0
23.30 - 23.35 น.	49.0	50.3	50.9	53.6	1.9	10.0
23.35 - 23.40 น.	48.9	49.6	51.1	53.4	2.2	10.0
23.40 - 23.45 น.	48.8	49.4	52.0	53.9	3.2	10.0
23.45 - 23.50 น.	49.1	49.5	50.6	53.1	1.5	10.0
23.50 - 23.55 น.	48.7	51.8	48.0	53.3	-0.8	10.0
23.55 - 00.00 น.	48.4	49.2	50.5	52.9	2.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	48.7	49.5	49.7	52.6	1.0	10.0
00.05 - 00.10 น.	48.9	49.8	48.9	52.4	0.0	10.0
00.10 - 00.15 น.	49.1	50.4	48.3	52.5	-0.8	10.0
00.15 - 00.20 น.	49.5	53.3	52.4	52.4	2.9	10.0
00.20 - 00.25 น.	48.8	49.4	49.8	52.6	1.0	10.0
00.25 - 00.30 น.	48.9	49.7	48.6	52.2	-0.3	10.0
00.30 - 00.35 น.	48.9	50.6	47.1	52.2	-1.8	10.0
00.35 - 00.40 น.	48.8	49.4	48.8	52.1	0.0	10.0
00.40 - 00.45 น.	49.0	49.6	50.9	53.3	1.9	10.0
00.45 - 00.50 น.	48.8	49.1	48.2	51.7	-0.6	10.0
00.50 - 00.55 น.	48.8	49.5	48.4	52.0	-0.4	10.0
00.55 - 01.00 น.	48.6	49.1	49.1	52.1	0.5	10.0
01.00 - 01.05 น.	48.8	49.3	48.4	51.9	-0.4	10.0
01.05 - 01.10 น.	48.9	49.6	51.1	53.4	2.2	10.0
01.10 - 01.15 น.	48.9	49.7	49.3	52.5	0.4	10.0
01.15 - 01.20 น.	46.3	48.3	48.9	51.6	2.6	10.0
01.20 - 01.25 น.	46.1	46.9	49.8	51.6	3.7	10.0
01.25 - 01.30 น.	45.2	46.1	50.4	51.8	5.2	10.0
01.30 - 01.35 น.	45.0	46.2	49.7	51.3	4.7	10.0
01.35 - 01.40 น.	45.0	50.6	41.5	51.1	-3.5	10.0
01.40 - 01.45 น.	44.6	45.8	49.7	51.2	5.1	10.0
01.45 - 01.50 น.	44.5	46.7	49.0	51.0	4.5	10.0
01.50 - 01.55 น.	45.0	46.0	49.2	50.9	4.2	10.0
01.55 - 02.00 น.	45.2	46.2	49.4	51.1	4.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
 (นายมนตรี ผดุงกิจ)
 นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
 (นางสาวกมลวรรณ คำสา)
 เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
 (นายพงศกร ส่ง่าผล)
 ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	45.1	45.9	49.8	51.3	4.7	10.0
02.05 - 02.10 น.	45.5	46.1	49.0	50.8	3.5	10.0
02.10 - 02.15 น.	46.0	47.0	44.9	44.9	-1.1	10.0
02.15 - 02.20 น.	46.1	49.7	44.9	44.9	-1.2	10.0
02.20 - 02.25 น.	46.3	51.6	45.0	45.0	-1.3	10.0
02.25 - 02.30 น.	45.9	46.4	45.3	48.9	-0.6	10.0
02.30 - 02.35 น.	45.4	45.8	44.8	44.8	-0.6	10.0
02.35 - 02.40 น.	45.4	46.3	44.3	44.3	-1.1	10.0
02.40 - 02.45 น.	45.8	46.6	44.4	44.4	-1.4	10.0
02.45 - 02.50 น.	45.5	46.5	44.1	44.1	-1.4	10.0
02.50 - 02.55 น.	45.1	46.0	44.2	44.2	-0.9	10.0
02.55 - 03.00 น.	45.0	45.9	44.4	44.4	-0.6	10.0
03.00 - 03.05 น.	45.2	45.9	45.3	45.3	0.1	10.0
03.05 - 03.10 น.	45.3	48.2	45.2	45.2	-0.1	10.0
03.10 - 03.15 น.	45.0	46.0	51.8	52.8	6.8	10.0
03.15 - 03.20 น.	44.7	45.5	44.8	44.8	0.1	10.0
03.20 - 03.25 น.	44.9	46.2	44.5	44.5	-0.4	10.0
03.25 - 03.30 น.	44.7	45.7	44.4	44.4	-0.3	10.0
03.30 - 03.35 น.	44.6	45.9	45.2	45.2	0.6	10.0
03.35 - 03.40 น.	45.1	46.3	44.9	44.9	-0.2	10.0
03.40 - 03.45 น.	46.1	51.4	44.8	44.8	-1.3	10.0
03.45 - 03.50 น.	45.6	46.5	44.3	44.3	-1.3	10.0
03.50 - 03.55 น.	45.8	47.9	44.9	44.9	-0.9	10.0
03.55 - 04.00 น.	46.0	51.0	46.8	46.8	0.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	47.6	48.3	44.9	44.9	-2.7	10.0
04.05 - 04.10 น.	47.6	48.6	44.4	44.4	-3.2	10.0
04.10 - 04.15 น.	47.4	47.8	44.7	44.7	-2.7	10.0
04.15 - 04.20 น.	47.4	48.1	44.7	44.7	-2.7	10.0
04.20 - 04.25 น.	47.2	47.7	44.8	44.8	-2.4	10.0
04.25 - 04.30 น.	47.2	50.9	45.0	45.0	-2.2	10.0
04.30 - 04.35 น.	47.8	49.5	47.1	47.1	-0.7	10.0
04.35 - 04.40 น.	47.3	47.9	48.3	51.1	1.0	10.0
04.40 - 04.45 น.	47.2	48.0	46.8	46.8	-0.4	10.0
04.45 - 04.50 น.	47.5	52.4	48.1	48.1	0.6	10.0
04.50 - 04.55 น.	47.8	53.8	49.7	49.7	1.9	10.0
04.55 - 05.00 น.	47.3	50.9	47.4	47.4	0.1	10.0
05.00 - 05.05 น.	47.5	50.0	46.7	46.7	-0.8	10.0
05.05 - 05.10 น.	48.0	54.3	47.0	47.0	-1.0	10.0
05.10 - 05.15 น.	50.1	55.6	46.2	46.2	-3.9	10.0
05.15 - 05.20 น.	50.3	54.4	47.9	47.9	-2.4	10.0
05.20 - 05.25 น.	49.0	52.9	50.6	50.6	1.6	10.0
05.25 - 05.30 น.	48.5	52.5	47.4	47.4	-1.1	10.0
05.30 - 05.35 น.	49.2	57.3	46.1	46.1	-3.1	10.0
05.35 - 05.40 น.	49.7	57.2	46.4	46.4	-3.3	10.0
05.40 - 05.45 น.	50.1	54.1	47.2	54.9	-2.9	10.0
05.45 - 05.50 น.	49.8	56.8	52.1	52.1	2.3	10.0
05.50 - 05.55 น.	51.1	56.8	49.6	49.6	-1.5	10.0
05.55 - 06.00 น.	50.1	55.4	51.3	51.3	1.2	10.0


หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย 

(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย 

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย 

(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท โตชิบา จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิตร (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
10.00 - 11.00 น.	43.5	48.6	48.4	48.4	4.9	10.0
11.00 - 12.00 น.	43.9	57.8	48.0	48.0	4.0	10.0
12.00 - 13.00 น.	42.2	50.6	48.9	48.9	6.7	10.0
13.00 - 14.00 น.	41.7	50.3	50.0	50.0	8.3	10.0
14.00 - 15.00 น.	42.1	49.6	46.5	46.5	4.4	10.0
15.00 - 16.00 น.	43.3	48.4	27.3	48.5	-16.0	10.0
16.00 - 17.00 น.	43.8	49.5	48.0	48.0	4.2	10.0
17.00 - 18.00 น.	44.5	51.4	49.7	49.7	5.2	10.0
18.00 - 19.00 น.	48.9	53.2	51.8	51.8	2.8	10.0
19.00 - 20.00 น.	48.5	51.8	51.5	51.5	3.0	10.0
20.00 - 21.00 น.	47.7	49.6	39.2	50.0	-8.6	10.0
21.00 - 22.00 น.	46.4	50.3	49.0	49.0	2.6	10.0
21.00 - 22.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00 - 07.00 น.	49.1	56.3	55.1	55.1	6.0	10.0
07.00 - 08.00 น.	46.2	54.3	50.1	55.7	3.8	10.0
09.00 - 09.00 น.	45.0	49.3	50.0	52.7	5.0	10.0
09.00 - 10.00 น.	44.0	56.3	48.8	48.8	4.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชฌิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะไม่ มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด	ระดับเสียง รบกวน	
22.00 - 22.05 น.	47.3	48.7	48.7	48.7	1.4	10.0
22.05 - 22.10 น.	47.3	48.1	39.8	48.7	-7.5	10.0
22.10 - 22.15 น.	46.4	47.5	51.3	52.8	4.9	10.0
22.15 - 22.20 น.	46.5	47.6	43.0	48.9	-3.5	10.0
22.20 - 22.25 น.	46.6	49.1	48.4	48.4	1.8	10.0
22.25 - 22.30 น.	46.6	48.5	47.1	47.1	0.5	10.0
22.30 - 22.35 น.	45.8	47.1	46.4	46.4	0.6	10.0
22.35 - 22.40 น.	45.9	46.7	37.6	47.2	-8.3	10.0
22.40 - 22.45 น.	45.7	47.6	36.1	47.9	-9.6	10.0
22.45 - 22.50 น.	45.0	47.5	36.0	47.8	-9.0	10.0
22.50 - 22.55 น.	44.3	45.5	42.0	47.1	-2.3	10.0
22.55 - 23.00 น.	44.3	46.6	30.3	46.7	-14.0	10.0
23.00 - 23.05 น.	44.3	48.4	46.9	46.9	2.6	10.0
23.05 - 23.10 น.	44.4	46.9	42.7	48.3	-1.7	10.0
23.10 - 23.15 น.	44.0	46.5	41.1	47.6	-2.9	10.0
23.15 - 23.20 น.	44.3	47.2	46.3	46.3	2.0	10.0
23.20 - 23.25 น.	48.8	49.3	46.0	46.0	-2.8	10.0
23.25 - 23.30 น.	48.3	48.9	46.7	46.7	-1.6	10.0
23.30 - 23.35 น.	45.4	50.1	47.1	47.1	1.7	10.0
23.35 - 23.40 น.	45.6	49.9	45.0	45.0	-0.6	10.0
23.40 - 23.45 น.	43.9	45.6	38.0	46.3	-5.9	10.0
23.45 - 23.50 น.	43.8	45.4	44.5	48.0	0.7	10.0
23.50 - 23.55 น.	44.2	47.0	46.4	46.4	2.2	10.0
23.55 - 00.00 น.	44.4	45.2	36.9	45.8	-7.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)

ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567

วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	44.2	46.2	45.2	45.2	1.0	10.0
00.05 - 00.10 น.	44.8	46.7	46.7	46.7	1.9	10.0
00.10 - 00.15 น.	44.5	52.2	46.8	46.8	2.3	10.0
00.15 - 00.20 น.	43.9	45.0	44.4	47.7	0.5	10.0
00.20 - 00.25 น.	44.2	45.1	44.2	47.7	0.0	10.0
00.25 - 00.30 น.	44.2	45.9	44.6	44.6	0.4	10.0
00.30 - 00.35 น.	47.0	47.8	44.6	44.6	-2.4	10.0
00.35 - 00.40 น.	47.5	49.0	46.5	46.5	-1.0	10.0
00.40 - 00.45 น.	47.5	48.1	44.7	44.7	-2.8	10.0
00.45 - 00.50 น.	47.6	48.1	45.3	45.3	-2.3	10.0
00.50 - 00.55 น.	47.6	48.5	45.8	45.8	-1.8	10.0
00.55 - 01.00 น.	47.8	48.3	49.0	51.7	1.2	10.0
01.00 - 01.05 น.	47.5	47.9	44.1	44.1	-3.4	10.0
01.05 - 01.10 น.	47.6	48.0	44.9	44.9	-2.7	10.0
01.10 - 01.15 น.	47.4	47.8	46.1	46.1	-1.3	10.0
01.15 - 01.20 น.	44.7	47.4	46.8	50.1	2.1	10.0
01.20 - 01.25 น.	44.6	46.9	49.2	51.2	4.6	10.0
01.25 - 01.30 น.	44.8	45.3	49.4	50.8	4.6	10.0
01.30 - 01.35 น.	44.7	46.6	48.6	50.7	3.9	10.0
01.35 - 01.40 น.	47.4	47.8	47.8	50.8	0.4	10.0
01.40 - 01.45 น.	47.9	48.3	47.2	50.8	-0.7	10.0
01.45 - 01.50 น.	47.7	48.1	47.0	50.6	-0.7	10.0
01.50 - 01.55 น.	47.4	47.8	47.4	50.6	0.0	10.0
01.55 - 02.00 น.	47.7	48.0	46.7	50.4	-1.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศ์กร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกเกด จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	47.3	47.9	45.0	49.7	-2.3	10.0
02.05 - 02.10 น.	47.0	47.3	46.3	46.3	-0.7	10.0
02.10 - 02.15 น.	46.9	48.1	45.2	45.2	-1.7	10.0
02.15 - 02.20 น.	47.4	50.1	47.8	47.8	0.4	10.0
02.20 - 02.25 น.	47.0	47.3	47.3	50.3	0.3	10.0
02.25 - 02.30 น.	46.9	47.2	47.6	50.4	0.7	10.0
02.30 - 02.35 น.	46.8	47.2	47.2	50.2	0.4	10.0
02.35 - 02.40 น.	46.9	48.0	45.7	50.0	-1.2	10.0
02.40 - 02.45 น.	46.9	47.6	46.7	50.2	-0.2	10.0
02.45 - 02.50 น.	46.8	47.3	46.9	50.1	0.1	10.0
02.50 - 02.55 น.	46.9	47.2	46.6	49.9	-0.3	10.0
02.55 - 03.00 น.	47.0	48.3	45.4	50.1	-1.6	10.0
03.00 - 03.05 น.	47.3	48.7	48.9	51.8	1.6	10.0
03.05 - 03.10 น.	47.0	48.5	45.0	50.1	-2.0	10.0
03.10 - 03.15 น.	47.1	47.5	45.9	49.8	-1.2	10.0
03.15 - 03.20 น.	46.9	47.9	45.6	49.9	-1.3	10.0
03.20 - 03.25 น.	46.9	47.3	47.5	50.4	0.6	10.0
03.25 - 03.30 น.	46.6	46.9	47.1	50.0	0.5	10.0
03.30 - 03.35 น.	44.2	45.5	48.1	50.0	3.9	10.0
03.35 - 03.40 น.	44.1	45.1	48.4	50.1	4.4	10.0
03.40 - 03.45 น.	44.5	46.6	48.2	50.5	3.7	10.0
03.45 - 03.50 น.	44.9	50.8	37.5	51.0	-7.4	10.0
03.50 - 03.55 น.	43.5	44.2	49.9	50.9	6.4	10.0
03.55 - 04.00 น.	43.3	43.8	49.1	50.2	5.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร ส่งผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิตร (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีกรรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	43.9	45.0	48.9	50.4	5.0	10.0
04.05 - 04.10 น.	44.0	45.6	48.4	50.2	4.4	10.0
04.10 - 04.15 น.	43.8	45.0	48.3	50.0	4.6	10.0
04.15 - 04.20 น.	44.1	44.7	44.5	47.6	0.4	10.0
04.20 - 04.25 น.	43.8	44.3	39.3	45.5	-4.5	10.0
04.25 - 04.30 น.	44.2	53.7	47.7	47.7	3.5	10.0
04.30 - 04.35 น.	44.8	49.8	46.0	51.3	1.2	10.0
04.35 - 04.40 น.	44.4	51.7	45.0	45.0	0.6	10.0
04.40 - 04.45 น.	44.7	47.7	44.4	44.4	-0.3	10.0
04.45 - 04.50 น.	45.2	46.4	45.3	45.3	0.1	10.0
04.50 - 04.55 น.	45.2	45.6	32.3	45.8	-12.9	10.0
04.55 - 05.00 น.	45.7	52.3	46.1	46.1	0.4	10.0
05.00 - 05.05 น.	45.2	48.3	45.3	45.3	0.1	10.0
05.05 - 05.10 น.	45.3	49.4	44.7	44.7	-0.6	10.0
05.10 - 05.15 น.	46.0	53.5	52.8	52.8	6.8	10.0
05.15 - 05.20 น.	47.4	53.6	51.7	51.7	4.3	10.0
05.20 - 05.25 น.	48.9	55.0	51.3	51.3	2.4	10.0
05.25 - 05.30 น.	49.0	53.8	48.8	48.8	-0.2	10.0
05.30 - 05.35 น.	49.2	54.5	46.6	46.6	-2.6	10.0
05.35 - 05.40 น.	47.1	55.0	45.9	45.9	-1.2	10.0
05.40 - 05.45 น.	48.1	53.7	52.6	52.6	4.5	10.0
05.45 - 05.50 น.	50.1	55.6	49.1	49.1	-1.0	10.0
05.50 - 05.55 น.	50.9	56.9	48.9	48.9	-2.0	10.0
05.55 - 06.00 น.	50.9	56.4	53.0	53.0	2.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
 (นายมนตรี ผดุงกิจ)
 นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
 (นางสาวกมลวรรณ คำสา)
 เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
 (นายพงศ์กร สงผล)
 ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
10.00 - 11.00 น.	44.6	52.0	53.1	55.6	8.5	10.0
11.00 - 12.00 น.	44.0	49.7	42.1	50.4	-1.9	10.0
12.00 - 13.00 น.	43.4	48.1	29.6	48.2	-13.8	10.0
13.00 - 14.00 น.	42.6	46.9	46.4	46.4	3.8	10.0
14.00 - 15.00 น.	42.5	47.3	47.2	47.2	4.7	10.0
15.00 - 16.00 น.	42.7	53.5	48.5	48.5	5.9	10.0
16.00 - 17.00 น.	43.3	53.1	48.3	54.3	5.0	10.0
17.00 - 18.00 น.	45.5	53.3	52.0	52.0	6.5	10.0
18.00 - 19.00 น.	47.7	51.8	51.7	51.7	4.0	10.0
19.00 - 20.00 น.	47.8	51.3	40.4	51.7	-7.4	10.0
20.00 - 21.00 น.	48.2	51.0	50.5	50.5	2.3	10.0
21.00 - 22.00 น.	47.6	49.7	45.6	51.2	-2.0	10.0
21.00 - 22.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00 - 07.00 น.	48.7	56.1	55.8	55.8	7.1	10.0
07.00 - 08.00 น.	44.7	54.3	44.1	54.7	-0.6	10.0
09.00 - 09.00 น.	44.2	48.3	50.0	52.2	5.8	10.0
09.00 - 10.00 น.	43.8	50.3	46.8	51.9	3.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	50.9	51.4	49.2	49.2	-1.7	10.0
22.05 - 22.10 น.	50.9	51.3	49.3	49.3	-1.6	10.0
22.10 - 22.15 น.	51.0	51.3	48.9	48.9	-2.1	10.0
22.15 - 22.20 น.	51.1	51.8	44.9	52.6	-6.2	10.0
22.20 - 22.25 น.	50.9	51.2	49.4	53.4	-1.5	10.0
22.25 - 22.30 น.	50.8	53.3	53.3	53.3	2.5	10.0
22.30 - 22.35 น.	50.8	51.4	49.8	53.7	-1.0	10.0
22.35 - 22.40 น.	50.4	51.0	50.8	53.9	0.4	10.0
22.40 - 22.45 น.	51.5	53.0	46.6	53.9	-4.9	10.0
22.45 - 22.50 น.	51.4	52.9	47.5	54.0	-3.9	10.0
22.50 - 22.55 น.	50.4	50.8	51.4	54.1	1.0	10.0
22.55 - 23.00 น.	46.5	47.9	53.3	54.4	6.8	10.0
23.00 - 23.05 น.	46.5	47.5	53.5	54.5	7.0	10.0
23.05 - 23.10 น.	46.3	47.0	52.9	53.9	6.6	10.0
23.10 - 23.15 น.	46.2	46.7	52.6	53.6	6.4	10.0
23.15 - 23.20 น.	46.7	47.2	53.6	54.5	6.9	10.0
23.20 - 23.25 น.	46.7	48.2	53.3	54.5	6.6	10.0
23.25 - 23.30 น.	46.4	49.8	50.7	53.3	4.3	10.0
23.30 - 23.35 น.	46.3	46.9	36.7	47.3	-9.6	10.0
23.35 - 23.40 น.	47.1	47.8	47.3	47.3	0.2	10.0
23.40 - 23.45 น.	47.2	47.9	46.9	46.9	-0.3	10.0
23.45 - 23.50 น.	47.2	48.2	47.1	47.1	-0.1	10.0
23.50 - 23.55 น.	47.3	47.9	47.8	47.8	0.5	10.0
23.55 - 00.00 น.	46.9	48.2	38.0	48.6	-8.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่/นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	49.8	50.9	49.8	49.8	0.0	10.0
00.05 - 00.10 น.	50.0	50.6	47.2	47.2	-2.8	10.0
00.10 - 00.15 น.	50.0	50.3	48.3	48.3	-1.7	10.0
00.15 - 00.20 น.	50.0	50.3	48.5	48.5	-1.5	10.0
00.20 - 00.25 น.	50.1	50.9	48.1	48.1	-2.0	10.0
00.25 - 00.30 น.	50.0	50.4	48.1	48.1	-1.9	10.0
00.30 - 00.35 น.	49.8	50.2	38.7	50.5	-11.1	10.0
00.35 - 00.40 น.	49.5	50.0	49.6	52.8	0.1	10.0
00.40 - 00.45 น.	49.8	50.4	50.0	53.2	0.2	10.0
00.45 - 00.50 น.	49.7	53.5	53.1	53.1	3.4	10.0
00.50 - 00.55 น.	49.0	50.2	50.0	53.1	1.0	10.0
00.55 - 01.00 น.	49.1	49.4	51.0	53.3	1.9	10.0
01.00 - 01.05 น.	49.0	49.4	50.7	53.1	1.7	10.0
01.05 - 01.10 น.	49.0	49.5	50.2	52.9	1.2	10.0
01.10 - 01.15 น.	48.8	49.2	50.5	52.9	1.7	10.0
01.15 - 01.20 น.	49.0	49.3	50.9	53.2	1.9	10.0
01.20 - 01.25 น.	49.0	49.4	53.2	54.7	4.2	10.0
01.25 - 01.30 น.	50.1	50.9	47.7	52.6	-2.4	10.0
01.30 - 01.35 น.	49.1	50.7	46.5	52.1	-2.6	10.0
01.35 - 01.40 น.	49.0	49.9	48.1	52.1	-0.9	10.0
01.40 - 01.45 น.	48.7	49.0	49.2	52.1	0.5	10.0
01.45 - 01.50 น.	48.9	54.5	51.9	51.9	3.0	10.0
01.50 - 01.55 น.	51.5	52.2	52.1	52.1	0.6	10.0
01.55 - 02.00 น.	51.2	52.7	52.3	52.3	1.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย.....
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	48.6	49.0	51.0	53.1	2.4	10.0
02.05 - 02.10 น.	48.7	49.0	49.6	52.3	0.9	10.0
02.10 - 02.15 น.	50.6	51.2	46.2	52.4	-4.4	10.0
02.15 - 02.20 น.	51.2	51.4	43.8	52.1	-7.4	10.0
02.20 - 02.25 น.	51.2	51.4	53.2	55.4	2.0	10.0
02.25 - 02.30 น.	51.0	51.8	45.4	52.7	-5.6	10.0
02.30 - 02.35 น.	51.0	51.3	48.1	53.0	-2.9	10.0
02.35 - 02.40 น.	49.0	50.7	46.9	52.2	-2.2	10.0
02.40 - 02.45 น.	48.8	49.2	49.0	52.1	0.2	10.0
02.45 - 02.50 น.	49.2	49.5	49.3	52.4	0.1	10.0
02.50 - 02.55 น.	49.3	49.7	48.6	52.2	-0.7	10.0
02.55 - 03.00 น.	49.2	49.5	49.1	52.3	-0.1	10.0
03.00 - 03.05 น.	49.3	49.6	49.0	52.3	-0.3	10.0
03.05 - 03.10 น.	48.9	49.4	48.8	52.1	-0.1	10.0
03.10 - 03.15 น.	49.0	49.4	48.5	52.0	-0.5	10.0
03.15 - 03.20 น.	49.0	50.5	45.5	51.7	-3.5	10.0
03.20 - 03.25 น.	48.8	51.5	38.2	51.7	-10.6	10.0
03.25 - 03.30 น.	49.0	50.8	45.4	51.9	-3.6	10.0
03.30 - 03.35 น.	48.4	48.8	49.0	51.9	0.6	10.0
03.35 - 03.40 น.	48.4	48.8	49.0	51.9	0.6	10.0
03.40 - 03.45 น.	48.3	48.9	48.7	51.8	0.4	10.0
03.45 - 03.50 น.	48.4	49.5	47.4	51.6	-1.0	10.0
03.50 - 03.55 น.	48.3	48.8	49.4	52.1	1.1	10.0
03.55 - 04.00 น.	44.9	46.5	52.0	53.1	7.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีกรรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	44.8	46.5	51.6	52.8	6.8	10.0
04.05 - 04.10 น.	45.3	45.9	50.2	51.6	4.9	10.0
04.10 - 04.15 น.	45.1	49.9	47.0	51.7	1.9	10.0
04.15 - 04.20 น.	44.9	46.2	50.3	51.7	5.4	10.0
04.20 - 04.25 น.	44.6	45.7	51.0	52.1	6.4	10.0
04.25 - 04.30 น.	44.9	48.9	47.6	51.3	2.7	10.0
04.30 - 04.35 น.	44.7	47.4	46.3	46.3	1.6	10.0
04.35 - 04.40 น.	44.6	46.0	37.7	46.6	-6.9	10.0
04.40 - 04.45 น.	44.8	45.8	45.6	45.6	0.8	10.0
04.45 - 04.50 น.	45.1	45.8	49.3	50.9	4.2	10.0
04.50 - 04.55 น.	45.3	51.0	46.4	46.4	1.1	10.0
04.55 - 05.00 น.	47.7	51.3	46.0	46.0	-1.7	10.0
05.00 - 05.05 น.	45.6	49.0	45.5	50.6	-0.1	10.0
05.05 - 05.10 น.	45.2	46.6	46.1	46.1	0.9	10.0
05.10 - 05.15 น.	45.3	49.4	45.9	45.9	0.6	10.0
05.15 - 05.20 น.	45.2	47.5	46.3	46.3	1.1	10.0
05.20 - 05.25 น.	46.8	51.4	45.8	45.8	-1.0	10.0
05.25 - 05.30 น.	48.9	54.5	52.5	52.5	3.6	10.0
05.30 - 05.35 น.	50.0	54.5	50.7	50.7	0.7	10.0
05.35 - 05.40 น.	49.0	54.5	48.6	48.6	-0.4	10.0
05.40 - 05.45 น.	49.4	55.1	47.2	47.2	-2.2	10.0
05.45 - 05.50 น.	48.5	53.6	49.8	49.8	1.3	10.0
05.50 - 05.55 น.	50.1	56.9	48.3	48.3	-1.8	10.0
05.55 - 06.00 น.	49.2	55.0	52.6	52.6	3.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
 (นายมนตรี ผดุงกิจ)
 นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
 (นางสาวกมลวรรณ คำสา)
 เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
 (นายพงศกร สง่าผล)
 ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-13 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีกรรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
10.00 - 11.00 น.	41.6	49.9	47.3	51.8	5.6	10.0
11.00 - 12.00 น.	42.5	57.5	52.2	52.2	9.7	10.0
12.00 - 13.00 น.	41.7	51.7	49.9	49.9	8.2	10.0
13.00 - 14.00 น.	40.9	46.9	46.7	49.8	5.7	10.0
14.00 - 15.00 น.	41.3	48.2	47.9	47.9	6.6	10.0
15.00 - 16.00 น.	43.2	53.3	45.4	53.9	2.2	10.0
16.00 - 17.00 น.	45.9	52.1	49.1	53.9	3.2	10.0
17.00 - 18.00 น.	47.0	52.9	40.6	53.2	-6.4	10.0
18.00 - 19.00 น.	46.9	52.3	45.1	53.0	-1.8	10.0
19.00 - 20.00 น.	47.2	52.1	38.9	52.3	-8.4	10.0
20.00 - 21.00 น.	48.6	52.0	51.2	51.2	2.6	10.0
21.00 - 22.00 น.	47.8	51.7	50.1	50.1	2.3	10.0
21.00 - 22.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00 - 07.00 น.	47.7	54.8	45.5	55.3	-2.2	10.0
07.00 - 08.00 น.	49.4	56.4	55.5	55.5	6.1	10.0
09.00 - 09.00 น.	47.4	51.2	52.2	54.8	4.8	10.0
09.00 - 10.00 น.	47.0	50.9	44.3	51.8	-2.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิตร (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-13 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะไม่ มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด	ระดับเสียง รบกวน	
22.00 - 22.05 น.	48.5	51.1	48.6	48.6	0.1	10.0
22.05 - 22.10 น.	46.5	48.6	37.1	48.9	-9.4	10.0
22.10 - 22.15 น.	49.3	51.6	48.1	48.1	-1.2	10.0
22.15 - 22.20 น.	46.7	50.1	48.3	48.3	1.6	10.0
22.20 - 22.25 น.	47.3	51.0	47.6	47.6	0.3	10.0
22.25 - 22.30 น.	46.3	49.5	49.0	49.0	2.7	10.0
22.30 - 22.35 น.	48.2	51.5	48.1	48.1	-0.1	10.0
22.35 - 22.40 น.	46.2	47.7	41.3	48.6	-4.9	10.0
22.40 - 22.45 น.	47.3	48.6	47.9	47.9	0.6	10.0
22.45 - 22.50 น.	46.3	48.9	48.2	48.2	1.9	10.0
22.50 - 22.55 น.	47.9	49.1	47.2	47.2	-0.7	10.0
22.55 - 23.00 น.	47.0	49.1	47.4	47.4	0.4	10.0
23.00 - 23.05 น.	47.7	49.0	47.5	47.5	-0.2	10.0
23.05 - 23.10 น.	47.1	48.7	47.3	47.3	0.2	10.0
23.10 - 23.15 น.	46.8	48.2	46.9	46.9	0.1	10.0
23.15 - 23.20 น.	47.6	49.6	47.3	47.3	-0.3	10.0
23.20 - 23.25 น.	48.2	50.2	46.3	46.3	-1.9	10.0
23.25 - 23.30 น.	49.0	50.4	45.0	45.0	-4.0	10.0
23.30 - 23.35 น.	47.9	49.4	45.2	45.2	-2.7	10.0
23.35 - 23.40 น.	49.1	50.5	45.0	45.0	-4.1	10.0
23.40 - 23.45 น.	47.5	49.8	44.5	44.5	-3.0	10.0
23.45 - 23.50 น.	49.0	50.2	44.8	44.8	-4.2	10.0
23.50 - 23.55 น.	47.7	49.4	44.3	44.3	-3.4	10.0
23.55 - 00.00 น.	47.3	49.6	44.3	44.3	-3.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนต์ ฝุ่งกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สว่างผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-13 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	48.3	50.0	44.1	44.1	-4.2	10.0
00.05 - 00.10 น.	46.4	48.4	44.1	44.1	-2.3	10.0
00.10 - 00.15 น.	48.9	50.1	45.1	45.1	-3.8	10.0
00.15 - 00.20 น.	46.1	49.0	43.9	43.9	-2.2	10.0
00.20 - 00.25 น.	47.6	49.5	46.7	46.7	-0.9	10.0
00.25 - 00.30 น.	46.4	48.8	47.2	51.1	0.8	10.0
00.30 - 00.35 น.	47.6	49.0	45.2	45.2	-2.4	10.0
00.35 - 00.40 น.	45.6	47.4	44.8	44.8	-0.8	10.0
00.40 - 00.45 น.	45.8	48.4	44.7	44.7	-1.1	10.0
00.45 - 00.50 น.	45.5	47.4	45.3	45.3	-0.2	10.0
00.50 - 00.55 น.	45.2	47.4	44.8	44.8	-0.4	10.0
00.55 - 01.00 น.	48.2	49.3	44.6	44.6	-3.6	10.0
01.00 - 01.05 น.	44.4	47.7	44.7	44.7	0.3	10.0
01.05 - 01.10 น.	46.8	48.5	44.6	44.6	-2.2	10.0
01.10 - 01.15 น.	45.3	48.2	44.1	44.1	-1.2	10.0
01.15 - 01.20 น.	48.2	49.5	44.1	44.1	-4.1	10.0
01.20 - 01.25 น.	45.6	48.1	44.3	44.3	-1.3	10.0
01.25 - 01.30 น.	45.9	48.4	45.1	45.1	-0.8	10.0
01.30 - 01.35 น.	45.9	48.2	44.3	44.3	-1.6	10.0
01.35 - 01.40 น.	45.9	48.6	44.6	44.6	-1.3	10.0
01.40 - 01.45 น.	47.6	48.7	45.0	45.0	-2.6	10.0
01.45 - 01.50 น.	45.7	48.0	45.3	45.3	-0.4	10.0
01.50 - 01.55 น.	48.5	49.9	45.1	45.1	-3.4	10.0
01.55 - 02.00 น.	45.4	47.3	45.1	45.1	-0.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร ส่งามล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิตร (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-13 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	48.1	49.5	44.4	44.4	-3.7	10.0
02.05 - 02.10 น.	45.5	46.3	44.7	44.7	-0.8	10.0
02.10 - 02.15 น.	47.1	48.6	45.1	45.1	-2.0	10.0
02.15 - 02.20 น.	45.6	46.4	44.8	44.8	-0.8	10.0
02.20 - 02.25 น.	47.8	49.4	44.5	44.5	-3.3	10.0
02.25 - 02.30 น.	45.5	48.0	44.6	44.6	-0.9	10.0
02.30 - 02.35 น.	47.4	49.2	44.6	44.6	-2.8	10.0
02.35 - 02.40 น.	46.0	51.5	44.4	44.4	-1.6	10.0
02.40 - 02.45 น.	45.9	54.1	45.0	45.0	-0.9	10.0
02.45 - 02.50 น.	47.9	49.5	44.7	44.7	-3.2	10.0
02.50 - 02.55 น.	45.8	47.7	44.8	44.8	-1.0	10.0
02.55 - 03.00 น.	46.8	48.4	44.9	44.9	-1.9	10.0
03.00 - 03.05 น.	47.1	48.8	44.8	44.8	-2.3	10.0
03.05 - 03.10 น.	47.0	47.8	44.8	44.8	-2.2	10.0
03.10 - 03.15 น.	47.1	48.7	44.6	44.6	-2.5	10.0
03.15 - 03.20 น.	47.3	48.6	46.3	50.6	-1.0	10.0
03.20 - 03.25 น.	46.6	48.4	47.3	47.3	0.7	10.0
03.25 - 03.30 น.	48.6	49.9	45.3	45.3	-3.3	10.0
03.30 - 03.35 น.	46.9	48.2	45.4	45.4	-1.5	10.0
03.35 - 03.40 น.	48.9	50.2	45.6	45.6	-3.3	10.0
03.40 - 03.45 น.	46.5	48.8	45.9	45.9	-0.6	10.0
03.45 - 03.50 น.	45.9	48.8	45.7	45.7	-0.2	10.0
03.50 - 03.55 น.	47.6	48.8	45.9	45.9	-1.7	10.0
03.55 - 04.00 น.	46.3	48.6	45.3	45.3	-1.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร ส่งผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

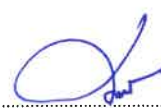
ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-13 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	48.0	49.4	45.1	45.1	-2.9	10.0
04.05 - 04.10 น.	47.9	49.6	45.4	45.4	-2.5	10.0
04.10 - 04.15 น.	47.1	48.0	47.6	50.8	0.5	10.0
04.15 - 04.20 น.	49.2	50.3	45.2	45.2	-4.0	10.0
04.20 - 04.25 น.	47.4	48.7	48.1	48.1	0.7	10.0
04.25 - 04.30 น.	47.0	47.9	46.5	46.5	-0.5	10.0
04.30 - 04.35 น.	47.4	49.0	51.8	53.6	4.4	10.0
04.35 - 04.40 น.	47.5	49.2	48.6	51.9	1.1	10.0
04.40 - 04.45 น.	46.8	47.7	48.8	51.3	2.0	10.0
04.45 - 04.50 น.	47.3	49.0	49.9	52.5	2.6	10.0
04.50 - 04.55 น.	46.8	49.1	47.8	51.5	1.0	10.0
04.55 - 05.00 น.	47.3	49.8	46.0	46.0	-1.3	10.0
05.00 - 05.05 น.	47.3	50.4	46.8	46.8	-0.5	10.0
05.05 - 05.10 น.	47.6	48.4	36.9	48.7	-10.7	10.0
05.10 - 05.15 น.	47.2	49.5	46.0	46.0	-1.2	10.0
05.15 - 05.20 น.	47.3	48.9	43.0	49.9	-4.3	10.0
05.20 - 05.25 น.	47.2	49.3	54.8	55.9	7.6	10.0
05.25 - 05.30 น.	46.9	48.8	46.9	46.9	0.0	10.0
05.30 - 05.35 น.	46.7	48.6	46.8	46.8	0.1	10.0
05.35 - 05.40 น.	47.8	49.2	47.9	51.6	0.1	10.0
05.40 - 05.45 น.	48.2	50.1	52.7	54.6	4.5	10.0
05.45 - 05.50 น.	48.1	51.0	45.6	52.1	-2.5	10.0
05.50 - 05.55 น.	47.2	53.2	47.9	47.9	0.7	10.0
05.55 - 06.00 น.	47.9	50.6	46.4	52.0	-1.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน


**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย 

(นายมนตร์ พงศ์กิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย 
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย 

(นายพงศกร ส่งผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก 3-5
ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
10.00 - 11.00 น.	40.6	49.3	54.7	55.8	14.1	10.0
11.00 - 12.00 น.	40.4	47.7	46.4	46.4	6.0	10.0
12.00 - 13.00 น.	41.3	46.9	37.2	47.3	-4.1	10.0
13.00 - 14.00 น.	40.1	44.3	41.2	46.0	1.1	10.0
14.00 - 15.00 น.	40.6	48.3	44.7	44.7	4.1	10.0
15.00 - 16.00 น.	42.3	57.5	47.0	47.0	4.7	10.0
16.00 - 17.00 น.	49.6	59.5	57.9	57.9	8.3	10.0
17.00 - 18.00 น.	45.9	53.7	56.4	58.2	10.5	10.0
18.00 - 19.00 น.	49.0	52.7	52.6	52.6	3.6	10.0
19.00 - 20.00 น.	48.1	56.9	52.9	52.9	4.8	10.0
20.00 - 21.00 น.	48.5	52.0	54.7	56.5	6.1	10.0
21.00 - 22.00 น.	47.6	49.7	47.6	51.8	0.0	10.0
21.00 - 22.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00 - 07.00 น.	48.4	54.9	54.7	54.7	6.3	10.0
07.00 - 08.00 น.	43.8	50.0	52.0	54.1	8.2	10.0
09.00 - 09.00 น.	41.4	47.1	44.9	49.1	3.4	10.0
09.00 - 10.00 น.	42.8	50.8	46.6	46.6	3.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
 (นายมนตรี ผดุงกิจ)
 นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
 (นางสาวกมลวรรณ คำสา)
 เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
 (นายพงศกร สว่างผล)
 ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	48.3	49.3	48.8	48.8	0.5	10.0
22.05 - 22.10 น.	48.6	52.3	49.8	49.8	1.2	10.0
22.10 - 22.15 น.	51.5	52.1	49.2	49.2	-2.3	10.0
22.15 - 22.20 น.	48.8	50.8	49.7	49.7	0.9	10.0
22.20 - 22.25 น.	47.7	49.4	41.1	50.0	-6.6	10.0
22.25 - 22.30 น.	47.2	48.1	43.5	49.4	-3.7	10.0
22.30 - 22.35 น.	47.1	48.2	40.6	48.9	-6.5	10.0
22.35 - 22.40 น.	45.7	46.7	42.1	48.0	-3.6	10.0
22.40 - 22.45 น.	45.4	46.2	47.7	50.0	2.3	10.0
22.45 - 22.50 น.	46.1	47.5	49.3	51.5	3.2	10.0
22.50 - 22.55 น.	46.1	48.5	45.3	50.2	-0.8	10.0
22.55 - 23.00 น.	46.2	47.5	48.6	51.1	2.4	10.0
23.00 - 23.05 น.	45.5	46.2	48.8	50.7	3.3	10.0
23.05 - 23.10 น.	45.4	46.4	49.5	51.2	4.0	10.0
23.10 - 23.15 น.	46.3	47.8	46.7	50.3	0.4	10.0
23.15 - 23.20 น.	46.2	47.5	42.1	48.6	-4.1	10.0
23.20 - 23.25 น.	44.6	47.7	41.8	48.7	-2.8	10.0
23.25 - 23.30 น.	44.4	47.7	46.9	46.9	2.5	10.0
23.30 - 23.35 น.	44.8	46.3	33.0	46.5	-11.8	10.0
23.35 - 23.40 น.	44.7	48.7	48.0	48.0	3.3	10.0
23.40 - 23.45 น.	45.2	47.1	43.3	48.6	-2.0	10.0
23.45 - 23.50 น.	45.3	46.6	41.2	47.7	-4.1	10.0
23.50 - 23.55 น.	45.0	46.6	46.5	46.5	1.5	10.0
23.55 - 00.00 น.	45.1	46.3	34.8	46.6	-10.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย กชณณ

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	45.1	45.9	42.7	47.6	-2.4	10.0
00.05 - 00.10 น.	45.4	46.9	37.8	47.4	-7.6	10.0
00.10 - 00.15 น.	46.3	47.6	47.2	47.2	0.9	10.0
00.15 - 00.20 น.	45.7	46.3	42.8	47.9	-2.9	10.0
00.20 - 00.25 น.	45.8	47.1	46.2	46.2	0.4	10.0
00.25 - 00.30 น.	46.0	46.4	42.6	47.9	-3.4	10.0
00.30 - 00.35 น.	45.4	46.0	41.4	47.3	-4.0	10.0
00.35 - 00.40 น.	45.3	47.3	46.6	46.6	1.3	10.0
00.40 - 00.45 น.	45.3	46.3	36.1	46.7	-9.2	10.0
00.45 - 00.50 น.	47.0	47.8	47.1	47.1	0.1	10.0
00.50 - 00.55 น.	47.1	47.5	46.3	46.3	-0.8	10.0
00.55 - 01.00 น.	47.2	52.8	47.1	47.1	-0.1	10.0
01.00 - 01.05 น.	47.1	47.6	47.3	47.3	0.2	10.0
01.05 - 01.10 น.	46.8	47.2	46.3	46.3	-0.5	10.0
01.10 - 01.15 น.	47.0	48.8	46.7	46.7	-0.3	10.0
01.15 - 01.20 น.	46.7	48.2	46.5	46.5	-0.2	10.0
01.20 - 01.25 น.	45.7	46.9	46.1	46.1	0.4	10.0
01.25 - 01.30 น.	45.5	46.4	33.1	46.6	-12.4	10.0
01.30 - 01.35 น.	46.3	46.9	46.3	46.3	0.0	10.0
01.35 - 01.40 น.	46.4	46.9	42.7	48.3	-3.7	10.0
01.40 - 01.45 น.	46.7	47.4	38.3	47.9	-8.4	10.0
01.45 - 01.50 น.	46.5	46.9	51.2	52.6	4.7	10.0
01.50 - 01.55 น.	46.6	47.6	31.3	47.7	-15.3	10.0
01.55 - 02.00 น.	46.7	47.4	31.1	47.5	-15.6	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
 (นายมนตรี ผดุงกิจ)
 นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
 (นางสาวกมลวรรณ คำสา)
 เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย.....
 (นายพงศกร สง่าผล)
 ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)

ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567

วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	46.1	46.9	43.7	48.6	-2.4	10.0
02.05 - 02.10 น.	46.3	47.3	42.7	48.6	-3.6	10.0
02.10 - 02.15 น.	46.7	49.2	47.0	47.0	0.3	10.0
02.15 - 02.20 น.	47.8	48.8	46.1	46.1	-1.7	10.0
02.20 - 02.25 น.	47.8	49.2	47.2	47.2	-0.6	10.0
02.25 - 02.30 น.	47.8	48.2	47.5	47.5	-0.3	10.0
02.30 - 02.35 น.	48.4	54.5	47.9	47.9	-0.5	10.0
02.35 - 02.40 น.	47.6	49.5	47.4	47.4	-0.2	10.0
02.40 - 02.45 น.	47.6	47.9	34.6	48.1	-13.0	10.0
02.45 - 02.50 น.	47.5	50.7	47.7	47.7	0.2	10.0
02.50 - 02.55 น.	47.3	48.0	47.0	47.0	-0.3	10.0
02.55 - 03.00 น.	47.5	50.4	47.2	47.2	-0.3	10.0
03.00 - 03.05 น.	47.5	47.9	44.1	49.4	-3.4	10.0
03.05 - 03.10 น.	47.9	57.7	49.4	49.4	1.5	10.0
03.10 - 03.15 น.	46.3	47.7	45.6	49.8	-0.7	10.0
03.15 - 03.20 น.	46.3	46.9	44.3	48.8	-2.0	10.0
03.20 - 03.25 น.	46.3	47.2	54.6	55.3	8.3	10.0
03.25 - 03.30 น.	47.2	50.8	50.3	50.3	3.1	10.0
03.30 - 03.35 น.	48.9	54.0	48.4	48.4	-0.5	10.0
03.35 - 03.40 น.	47.4	49.0	46.1	50.8	-1.3	10.0
03.40 - 03.45 น.	47.2	48.3	38.1	48.7	-9.1	10.0
03.45 - 03.50 น.	46.6	48.8	39.7	49.3	-6.9	10.0
03.50 - 03.55 น.	47.0	48.9	47.4	47.4	0.4	10.0
03.55 - 04.00 น.	46.8	47.8	60.0	60.3	13.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 6-7 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	46.5	47.4	47.4	47.4	0.9	10.0
04.05 - 04.10 น.	46.8	48.1	46.3	46.3	-0.5	10.0
04.10 - 04.15 น.	47.9	51.5	46.6	46.6	-1.3	10.0
04.15 - 04.20 น.	48.6	49.3	46.1	51.0	-2.5	10.0
04.20 - 04.25 น.	48.9	54.9	54.4	54.4	5.5	10.0
04.25 - 04.30 น.	48.6	54.5	47.9	47.9	-0.7	10.0
04.30 - 04.35 น.	48.5	50.2	47.5	47.5	-1.0	10.0
04.35 - 04.40 น.	48.4	51.1	47.6	47.6	-0.8	10.0
04.40 - 04.45 น.	47.9	48.7	48.4	48.4	0.5	10.0
04.45 - 04.50 น.	48.4	52.1	46.9	46.9	-1.5	10.0
04.50 - 04.55 น.	48.4	50.0	46.7	46.7	-1.7	10.0
04.55 - 05.00 น.	48.7	50.9	47.3	47.3	-1.4	10.0
05.00 - 05.05 น.	48.9	55.0	51.5	51.5	2.6	10.0
05.05 - 05.10 น.	50.8	54.5	48.2	48.2	-2.6	10.0
05.10 - 05.15 น.	51.5	57.3	55.5	55.5	4.0	10.0
05.15 - 05.20 น.	50.7	55.5	53.3	53.3	2.6	10.0
05.20 - 05.25 น.	50.5	54.5	49.8	49.8	-0.7	10.0
05.25 - 05.30 น.	49.1	54.0	51.1	51.1	2.0	10.0
05.30 - 05.35 น.	48.5	54.0	47.9	47.9	-0.6	10.0
05.35 - 05.40 น.	50.3	55.6	52.2	52.2	1.9	10.0
05.40 - 05.45 น.	50.2	57.2	49.9	49.9	-0.3	10.0
05.45 - 05.50 น.	49.9	56.3	50.6	50.6	0.7	10.0
05.50 - 05.55 น.	49.6	54.3	50.1	55.7	0.5	10.0
05.55 - 06.00 น.	50.1	55.5	54.6	54.6	4.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย 

(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย 

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย 

(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท โตชิบา จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)

ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567

วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
10.00 - 11.00 น.	43.0	51.1	50.1	50.1	7.1	10.0
11.00 - 12.00 น.	44.1	50.6	39.0	50.9	-5.1	10.0
12.00 - 13.00 น.	44.3	62.1	51.3	51.3	7.0	10.0
13.00 - 14.00 น.	42.9	50.0	55.9	56.9	13.0	10.0
14.00 - 15.00 น.	43.9	60.8	48.9	48.9	5.0	10.0
15.00 - 16.00 น.	43.2	54.7	57.1	59.1	13.9	10.0
16.00 - 17.00 น.	44.6	49.5	50.9	53.3	6.3	10.0
17.00 - 18.00 น.	46.9	53.6	49.8	49.8	2.9	10.0
18.00 - 19.00 น.	48.8	52.4	47.5	53.6	-1.4	10.0
19.00 - 20.00 น.	47.8	52.2	52.1	52.1	4.3	10.0
20.00 - 21.00 น.	48.2	50.8	45.7	52.0	-2.5	10.0
21.00 - 22.00 น.	48.4	49.9	43.1	50.8	-5.3	10.0
21.00 - 22.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00 - 07.00 น.	44.3	50.8	38.4	51.0	-5.9	10.0
07.00 - 08.00 น.	43.7	52.3	49.6	49.6	5.8	10.0
09.00 - 09.00 น.	45.2	51.6	41.8	52.0	-3.5	10.0
09.00 - 10.00 น.	45.1	50.7	47.1	52.2	2.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สว่างผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	48.5	50.1	49.5	49.5	1.0	10.0
22.05 - 22.10 น.	48.3	50.2	49.8	49.8	1.5	10.0
22.10 - 22.15 น.	47.6	48.2	44.0	49.6	-3.6	10.0
22.15 - 22.20 น.	47.6	51.6	50.7	50.7	3.1	10.0
22.20 - 22.25 น.	47.3	48.4	44.9	50.0	-2.4	10.0
22.25 - 22.30 น.	47.4	48.3	44.8	49.9	-2.6	10.0
22.30 - 22.35 น.	47.4	48.2	43.6	49.5	-3.8	10.0
22.35 - 22.40 น.	47.6	49.1	47.0	51.2	-0.6	10.0
22.40 - 22.45 น.	47.5	48.4	45.2	50.1	-2.3	10.0
22.45 - 22.50 น.	47.5	48.0	45.4	49.9	-2.1	10.0
22.50 - 22.55 น.	47.3	48.0	46.7	50.4	-0.6	10.0
22.55 - 23.00 น.	47.3	48.0	46.9	50.5	-0.4	10.0
23.00 - 23.05 น.	47.0	47.8	41.9	48.8	-5.1	10.0
23.05 - 23.10 น.	46.6	47.8	48.9	51.4	2.3	10.0
23.10 - 23.15 น.	47.3	49.9	48.8	48.8	1.5	10.0
23.15 - 23.20 น.	47.2	49.1	48.7	48.7	1.5	10.0
23.20 - 23.25 น.	47.3	49.5	48.6	48.6	1.3	10.0
23.25 - 23.30 น.	47.7	50.0	48.4	48.4	0.7	10.0
23.30 - 23.35 น.	47.9	49.6	42.0	50.3	-5.9	10.0
23.35 - 23.40 น.	47.9	49.1	42.2	49.9	-5.7	10.0
23.40 - 23.45 น.	47.5	50.3	49.6	49.6	2.1	10.0
23.45 - 23.50 น.	47.5	50.3	49.8	49.8	2.3	10.0
23.50 - 23.55 น.	48.0	49.6	33.3	49.7	-14.7	10.0
23.55 - 00.00 น.	48.8	49.9	49.9	49.9	1.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะไม่ มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด	ระดับเสียง รบกวน	
00.00 - 00.05 น.	48.6	50.2	42.6	50.9	-6.0	10.0
00.05 - 00.10 น.	48.6	49.7	42.1	50.4	-6.5	10.0
00.10 - 00.15 น.	48.6	49.1	45.3	50.6	-3.4	10.0
00.15 - 00.20 น.	49.2	50.3	50.2	50.2	1.0	10.0
00.20 - 00.25 น.	47.3	48.4	36.9	48.7	-10.4	10.0
00.25 - 00.30 น.	47.8	48.8	40.5	49.4	-7.3	10.0
00.30 - 00.35 น.	47.8	48.8	44.6	50.2	-3.2	10.0
00.35 - 00.40 น.	47.7	50.6	49.2	49.2	1.5	10.0
00.40 - 00.45 น.	46.9	51.4	49.0	49.0	2.1	10.0
00.45 - 00.50 น.	46.6	48.1	43.5	49.4	-3.1	10.0
00.50 - 00.55 น.	47.3	48.3	42.4	49.3	-4.9	10.0
00.55 - 01.00 น.	47.1	48.1	43.5	49.4	-3.6	10.0
01.00 - 01.05 น.	47.4	48.0	39.7	48.6	-7.7	10.0
01.05 - 01.10 น.	47.0	48.1	43.1	49.3	-3.9	10.0
01.10 - 01.15 น.	46.2	47.2	43.0	48.6	-3.2	10.0
01.15 - 01.20 น.	45.9	47.9	37.7	48.3	-8.2	10.0
01.20 - 01.25 น.	45.4	46.1	45.2	48.7	-0.2	10.0
01.25 - 01.30 น.	45.3	46.7	46.3	49.5	1.0	10.0
01.30 - 01.35 น.	45.2	46.4	47.7	50.1	2.5	10.0
01.35 - 01.40 น.	46.4	48.5	45.9	50.4	-0.5	10.0
01.40 - 01.45 น.	45.9	47.4	46.8	50.1	0.9	10.0
01.45 - 01.50 น.	46.2	54.0	48.8	48.8	2.6	10.0
01.50 - 01.55 น.	45.5	48.3	43.3	49.5	-2.2	10.0
01.55 - 02.00 น.	45.7	46.7	46.1	49.4	0.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
 (นายมนตรี ผดุงกิจ)
 นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
 (นางสาวกมลวรรณ คำสา)
 เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ตรวจสอบและอนุมัติโดย
 (นายพงศกร สง่าผล)
 ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพินิจมิตร (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	46.1	47.1	45.0	49.2	-1.1	10.0
02.05 - 02.10 น.	46.3	47.3	39.0	47.9	-7.3	10.0
02.10 - 02.15 น.	46.9	48.3	46.8	46.8	-0.1	10.0
02.15 - 02.20 น.	48.2	48.7	46.3	46.3	-1.9	10.0
02.20 - 02.25 น.	47.9	48.6	46.5	46.5	-1.4	10.0
02.25 - 02.30 น.	46.5	47.8	42.8	49.0	-3.7	10.0
02.30 - 02.35 น.	46.8	47.7	44.2	49.3	-2.6	10.0
02.35 - 02.40 น.	46.5	47.2	49.3	51.4	2.8	10.0
02.40 - 02.45 น.	46.6	47.8	50.9	52.6	4.2	10.0
02.45 - 02.50 น.	46.3	47.7	41.8	48.7	-4.5	10.0
02.50 - 02.55 น.	46.6	47.8	42.4	48.9	-4.2	10.0
02.55 - 03.00 น.	46.3	47.3	44.7	49.2	-1.6	10.0
03.00 - 03.05 น.	46.4	47.2	46.1	49.7	-0.3	10.0
03.05 - 03.10 น.	46.0	51.8	50.2	50.2	4.2	10.0
03.10 - 03.15 น.	46.0	47.0	42.8	48.4	-3.2	10.0
03.15 - 03.20 น.	46.1	48.1	48.1	48.1	2.0	10.0
03.20 - 03.25 น.	45.4	50.8	47.9	47.9	2.5	10.0
03.25 - 03.30 น.	46.5	51.1	47.0	47.0	0.5	10.0
03.30 - 03.35 น.	46.2	48.3	47.8	47.8	1.6	10.0
03.35 - 03.40 น.	45.4	49.0	47.5	47.5	2.1	10.0
03.40 - 03.45 น.	45.9	48.1	47.7	47.7	1.8	10.0
03.45 - 03.50 น.	46.8	48.9	48.2	48.2	1.4	10.0
03.50 - 03.55 น.	46.7	62.5	47.8	47.8	1.1	10.0
03.55 - 04.00 น.	46.2	62.1	47.3	47.3	1.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)

ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 7-8 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567

วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีกรรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	46.2	47.1	49.9	51.7	3.6	10.0
04.05 - 04.10 น.	46.3	54.2	47.9	47.9	1.6	10.0
04.10 - 04.15 น.	49.7	56.0	47.9	47.9	-1.8	10.0
04.15 - 04.20 น.	47.0	50.3	44.9	51.4	-2.1	10.0
04.20 - 04.25 น.	47.0	49.7	46.8	46.8	-0.2	10.0
04.25 - 04.30 น.	47.4	54.0	48.1	48.1	0.7	10.0
04.30 - 04.35 น.	46.2	46.9	46.8	46.8	0.6	10.0
04.35 - 04.40 น.	45.9	46.9	40.0	47.7	-5.9	10.0
04.40 - 04.45 น.	45.8	46.6	50.5	52.0	4.7	10.0
04.45 - 04.50 น.	46.4	50.8	66.6	66.7	20.2	10.0
04.50 - 04.55 น.	47.0	55.7	47.4	47.4	0.4	10.0
04.55 - 05.00 น.	46.3	49.1	42.2	49.9	-4.1	10.0
05.00 - 05.05 น.	48.6	56.8	55.5	55.5	6.9	10.0
05.05 - 05.10 น.	46.9	56.4	51.0	51.0	4.1	10.0
05.10 - 05.15 น.	47.9	55.1	48.2	48.2	0.3	10.0
05.15 - 05.20 น.	46.5	52.2	47.6	53.5	1.1	10.0
05.20 - 05.25 น.	46.2	49.8	47.7	47.7	1.5	10.0
05.25 - 05.30 น.	45.8	49.2	46.8	46.8	1.0	10.0
05.30 - 05.35 น.	45.0	48.9	46.7	46.7	1.7	10.0
05.35 - 05.40 น.	47.2	50.5	49.3	49.3	2.1	10.0
05.40 - 05.45 น.	46.0	53.5	47.1	54.4	1.1	10.0
05.45 - 05.50 น.	46.0	50.9	48.5	48.5	2.5	10.0
05.50 - 05.55 น.	46.4	51.8	50.2	54.1	3.8	10.0
05.55 - 06.00 น.	45.8	51.3	53.7	55.7	7.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
10.00 - 11.00 น.	45.1	49.5	38.7	49.8	-6.4	10.0
11.00 - 12.00 น.	44.1	49.1	44.7	50.5	0.6	10.0
12.00 - 13.00 น.	43.3	47.6	47.0	47.0	3.7	10.0
13.00 - 14.00 น.	42.1	52.8	47.0	47.0	4.9	10.0
14.00 - 15.00 น.	41.6	49.5	50.5	53.1	8.9	10.0
15.00 - 16.00 น.	42.6	49.2	48.2	48.2	5.5	10.0
16.00 - 17.00 น.	43.7	59.9	48.5	48.5	4.9	10.0
17.00 - 18.00 น.	45.1	50.9	57.3	58.2	12.2	10.0
18.00 - 19.00 น.	48.6	62.7	57.1	57.1	8.5	10.0
19.00 - 20.00 น.	48.0	50.1	64.9	65.0	16.9	10.0
20.00 - 21.00 น.	48.9	52.8	49.5	49.5	0.6	10.0
21.00 - 22.00 น.	49.0	51.0	43.2	51.7	-5.8	10.0
21.00 - 22.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00 - 07.00 น.	46.8	59.2	55.4	55.4	8.6	10.0
07.00 - 08.00 น.	44.2	53.4	62.4	62.9	18.2	10.0
09.00 - 09.00 น.	43.3	49.2	46.1	50.9	2.8	10.0
09.00 - 10.00 น.	44.2	48.7	48.6	48.6	4.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สว่างผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	49.1	50.3	44.9	51.4	-4.2	10.0
22.05 - 22.10 น.	49.2	50.2	49.6	49.6	0.4	10.0
22.10 - 22.15 น.	49.5	50.5	49.1	49.1	-0.4	10.0
22.15 - 22.20 น.	50.5	51.5	50.3	50.3	-0.2	10.0
22.20 - 22.25 น.	49.0	50.5	50.0	50.0	1.0	10.0
22.25 - 22.30 น.	48.9	50.4	49.8	49.8	0.9	10.0
22.30 - 22.35 น.	50.4	51.3	49.4	49.4	-1.0	10.0
22.35 - 22.40 น.	49.5	50.5	48.3	48.3	-1.2	10.0
22.40 - 22.45 น.	48.9	49.9	44.0	50.9	-4.9	10.0
22.45 - 22.50 น.	48.9	50.5	49.9	49.9	1.0	10.0
22.50 - 22.55 น.	48.3	49.7	49.1	49.1	0.8	10.0
22.55 - 23.00 น.	48.1	49.3	49.2	49.2	1.1	10.0
23.00 - 23.05 น.	48.3	49.6	49.3	49.3	1.0	10.0
23.05 - 23.10 น.	48.1	49.7	39.5	50.1	-8.6	10.0
23.10 - 23.15 น.	47.7	48.9	42.5	49.8	-5.2	10.0
23.15 - 23.20 น.	46.1	47.1	44.8	49.1	-1.3	10.0
23.20 - 23.25 น.	47.0	48.0	45.9	50.1	-1.1	10.0
23.25 - 23.30 น.	46.8	49.0	43.1	50.0	-3.7	10.0
23.30 - 23.35 น.	46.8	49.1	49.0	49.0	2.2	10.0
23.35 - 23.40 น.	46.2	47.9	43.3	49.2	-2.9	10.0
23.40 - 23.45 น.	47.0	48.0	42.1	49.0	-4.9	10.0
23.45 - 23.50 น.	47.5	48.3	32.0	48.4	-15.5	10.0
23.50 - 23.55 น.	47.2	48.6	48.4	48.4	1.2	10.0
23.55 - 00.00 น.	47.5	48.3	41.4	49.1	-6.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิตร (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีกรรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	48.7	50.0	48.5	48.5	-0.2	10.0
00.05 - 00.10 น.	47.1	48.0	46.6	46.6	-0.5	10.0
00.10 - 00.15 น.	47.5	48.4	47.7	47.7	0.2	10.0
00.15 - 00.20 น.	47.0	50.3	48.6	48.6	1.6	10.0
00.20 - 00.25 น.	46.8	48.0	31.7	48.1	-15.1	10.0
00.25 - 00.30 น.	46.6	47.4	39.1	48.0	-7.5	10.0
00.30 - 00.35 น.	46.9	47.6	31.3	47.7	-15.6	10.0
00.35 - 00.40 น.	47.0	47.6	38.5	48.1	-8.5	10.0
00.40 - 00.45 น.	47.8	49.5	48.1	48.1	0.3	10.0
00.45 - 00.50 น.	47.4	48.4	47.9	47.9	0.5	10.0
00.50 - 00.55 น.	47.4	48.1	39.8	48.7	-7.6	10.0
00.55 - 01.00 น.	47.0	47.7	38.6	48.2	-8.4	10.0
01.00 - 01.05 น.	46.3	47.3	41.9	48.4	-4.4	10.0
01.05 - 01.10 น.	46.6	47.4	39.1	48.0	-7.5	10.0
01.10 - 01.15 น.	46.7	47.4	46.5	50.0	-0.2	10.0
01.15 - 01.20 น.	46.4	47.1	30.8	47.2	-15.6	10.0
01.20 - 01.25 น.	46.7	47.6	46.9	46.9	0.2	10.0
01.25 - 01.30 น.	46.8	47.6	47.6	47.6	0.8	10.0
01.30 - 01.35 น.	47.1	47.9	44.7	49.6	-2.4	10.0
01.35 - 01.40 น.	46.4	47.3	42.7	48.6	-3.7	10.0
01.40 - 01.45 น.	46.2	46.6	39.7	47.4	-6.5	10.0
01.45 - 01.50 น.	46.2	47.0	30.7	47.1	-15.5	10.0
01.50 - 01.55 น.	46.4	47.1	47.0	47.0	0.6	10.0
01.55 - 02.00 น.	47.1	48.1	47.0	47.0	-0.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
 (นายมนตรี ผดุงกิจ)
 นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
 (นางสาวกมลวรรณ คำสา)
 เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
 (นายพงศกร สง่าผล)
 ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)

ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567

วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีกรรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	46.4	47.2	47.1	47.1	0.7	10.0
02.05 - 02.10 น.	45.9	46.7	30.4	46.8	-15.5	10.0
02.10 - 02.15 น.	46.5	47.3	47.3	47.3	0.8	10.0
02.15 - 02.20 น.	46.5	47.3	38.2	47.8	-8.3	10.0
02.20 - 02.25 น.	46.8	51.5	48.3	48.3	1.5	10.0
02.25 - 02.30 น.	47.7	50.7	47.3	47.3	-0.4	10.0
02.30 - 02.35 น.	47.5	47.9	46.3	46.3	-1.2	10.0
02.35 - 02.40 น.	47.5	47.9	46.2	46.2	-1.3	10.0
02.40 - 02.45 น.	47.2	47.6	46.2	46.2	-1.0	10.0
02.45 - 02.50 น.	47.2	50.1	48.0	48.0	0.8	10.0
02.50 - 02.55 น.	47.2	47.9	47.7	47.7	0.5	10.0
02.55 - 03.00 น.	47.2	50.7	47.0	47.0	-0.2	10.0
03.00 - 03.05 น.	47.1	47.5	47.1	47.1	0.0	10.0
03.05 - 03.10 น.	47.1	48.4	47.6	47.6	0.5	10.0
03.10 - 03.15 น.	45.8	47.1	46.9	50.0	1.1	10.0
03.15 - 03.20 น.	45.8	47.1	49.9	51.7	4.0	10.0
03.20 - 03.25 น.	45.8	47.5	47.0	47.0	1.2	10.0
03.25 - 03.30 น.	45.7	46.8	35.3	47.1	-10.4	10.0
03.30 - 03.35 น.	45.9	51.2	46.8	46.8	0.9	10.0
03.35 - 03.40 น.	45.5	49.3	36.0	49.5	-9.5	10.0
03.40 - 03.45 น.	45.3	48.4	47.1	47.1	1.8	10.0
03.45 - 03.50 น.	45.2	46.3	47.8	50.1	2.6	10.0
03.50 - 03.55 น.	45.5	46.2	38.6	46.9	-6.9	10.0
03.55 - 04.00 น.	45.9	46.5	43.0	48.1	-2.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สว่างผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	46.3	47.5	47.0	47.0	0.7	10.0
04.05 - 04.10 น.	46.6	47.5	46.6	46.6	0.0	10.0
04.10 - 04.15 น.	46.4	50.0	47.1	47.1	0.7	10.0
04.15 - 04.20 น.	46.6	54.8	46.8	46.8	0.2	10.0
04.20 - 04.25 น.	46.8	53.0	51.9	51.9	5.1	10.0
04.25 - 04.30 น.	46.1	47.1	46.0	49.6	-0.1	10.0
04.30 - 04.35 น.	45.7	46.6	45.3	49.0	-0.4	10.0
04.35 - 04.40 น.	46.0	46.9	45.9	45.9	-0.1	10.0
04.40 - 04.45 น.	45.5	46.3	45.6	45.6	0.1	10.0
04.45 - 04.50 น.	45.0	49.1	46.3	46.3	1.3	10.0
04.50 - 04.55 น.	45.5	48.1	47.2	47.2	1.7	10.0
04.55 - 05.00 น.	47.5	56.0	47.3	47.3	-0.2	10.0
05.00 - 05.05 น.	45.1	53.6	50.6	50.6	5.5	10.0
05.05 - 05.10 น.	45.9	55.6	51.5	51.5	5.6	10.0
05.10 - 05.15 น.	46.9	54.3	44.1	54.7	-2.8	10.0
05.15 - 05.20 น.	46.1	53.9	46.8	46.8	0.7	10.0
05.20 - 05.25 น.	46.3	52.9	47.0	47.0	0.7	10.0
05.25 - 05.30 น.	45.9	51.0	47.0	47.0	1.1	10.0
05.30 - 05.35 น.	46.6	53.8	46.3	46.3	-0.3	10.0
05.35 - 05.40 น.	47.4	58.0	49.3	49.3	1.9	10.0
05.40 - 05.45 น.	47.8	56.0	49.1	49.1	1.3	10.0
05.45 - 05.50 น.	49.5	55.0	38.7	55.1	-10.8	10.0
05.50 - 05.55 น.	48.5	54.8	52.4	52.4	3.9	10.0
05.55 - 06.00 น.	49.4	58.1	54.5	54.5	5.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย 

(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย 

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย 

(นายพงศกร ส่งผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
10.00 - 11.00 น.	43.7	48.1	38.2	48.5	-5.5	10.0
11.00 - 12.00 น.	41.2	47.8	37.2	48.2	-4.0	10.0
12.00 - 13.00 น.	42.2	48.2	47.2	47.2	5.1	10.0
13.00 - 14.00 น.	42.3	48.2	47.4	47.4	5.1	10.0
14.00 - 15.00 น.	43.6	50.2	47.5	47.5	3.9	10.0
15.00 - 16.00 น.	43.8	50.7	49.4	49.4	5.6	10.0
16.00 - 17.00 น.	46.0	51.4	50.0	50.0	4.0	10.0
17.00 - 18.00 น.	47.2	52.4	51.0	51.0	3.8	10.0
18.00 - 19.00 น.	49.1	52.6	51.8	51.8	2.8	10.0
19.00 - 20.00 น.	47.9	50.7	44.3	51.6	-3.6	10.0
20.00 - 21.00 น.	46.2	49.2	40.7	49.8	-5.5	10.0
21.00 - 22.00 น.	46.4	51.0	49.1	49.1	2.7	10.0
21.00 - 22.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00 - 07.00 น.	48.8	55.8	55.4	55.4	6.6	10.0
07.00 - 08.00 น.	45.9	50.8	52.0	54.4	6.1	10.0
09.00 - 09.00 น.	44.7	50.4	49.8	49.8	5.1	10.0
09.00 - 10.00 น.	42.6	49.8	49.6	49.6	7.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)

ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567

วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	48.0	50.1	49.1	49.1	1.1	10.0
22.05 - 22.10 น.	50.9	51.4	48.0	48.0	-2.9	10.0
22.10 - 22.15 น.	50.5	51.0	46.9	46.9	-3.6	10.0
22.15 - 22.20 น.	50.3	50.9	48.9	48.9	-1.4	10.0
22.20 - 22.25 น.	50.3	51.6	44.0	52.3	-6.3	10.0
22.25 - 22.30 น.	50.4	50.8	49.9	53.4	-0.5	10.0
22.30 - 22.35 น.	50.4	51.7	49.1	53.6	-1.3	10.0
22.35 - 22.40 น.	50.2	51.0	48.9	53.1	-1.3	10.0
22.40 - 22.45 น.	50.3	51.6	48.4	53.3	-1.9	10.0
22.45 - 22.50 น.	50.3	52.6	50.8	54.8	0.5	10.0
22.50 - 22.55 น.	49.8	50.4	49.1	49.1	-0.7	10.0
22.55 - 23.00 น.	49.7	50.5	50.1	53.3	0.4	10.0
23.00 - 23.05 น.	49.6	51.4	49.1	53.4	-0.5	10.0
23.05 - 23.10 น.	49.5	50.0	50.4	53.2	0.9	10.0
23.10 - 23.15 น.	49.2	49.8	51.1	53.5	1.9	10.0
23.15 - 23.20 น.	49.3	49.7	50.4	53.1	1.2	10.0
23.20 - 23.25 น.	49.2	49.6	51.4	53.6	2.2	10.0
23.25 - 23.30 น.	48.9	49.5	51.0	53.3	2.1	10.0
23.30 - 23.35 น.	49.0	50.3	50.9	53.6	1.9	10.0
23.35 - 23.40 น.	48.9	49.6	51.1	53.4	2.2	10.0
23.40 - 23.45 น.	48.8	49.4	52.0	53.9	3.2	10.0
23.45 - 23.50 น.	49.1	49.5	50.6	53.1	1.5	10.0
23.50 - 23.55 น.	48.7	51.8	48.0	53.3	-0.8	10.0
23.55 - 00.00 น.	48.4	49.2	50.5	52.9	2.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	48.7	49.5	49.7	52.6	1.0	10.0
00.05 - 00.10 น.	48.9	49.8	48.9	52.4	0.0	10.0
00.10 - 00.15 น.	49.1	50.4	48.3	52.5	-0.8	10.0
00.15 - 00.20 น.	49.5	53.3	52.4	52.4	2.9	10.0
00.20 - 00.25 น.	48.8	49.4	49.8	52.6	1.0	10.0
00.25 - 00.30 น.	48.9	49.7	48.6	52.2	-0.3	10.0
00.30 - 00.35 น.	48.9	50.6	47.1	52.2	-1.8	10.0
00.35 - 00.40 น.	48.8	49.4	48.8	52.1	0.0	10.0
00.40 - 00.45 น.	49.0	49.6	50.9	53.3	1.9	10.0
00.45 - 00.50 น.	48.8	49.1	48.2	51.7	-0.6	10.0
00.50 - 00.55 น.	48.8	49.5	48.4	52.0	-0.4	10.0
00.55 - 01.00 น.	48.6	49.1	49.1	52.1	0.5	10.0
01.00 - 01.05 น.	48.8	49.3	48.4	51.9	-0.4	10.0
01.05 - 01.10 น.	48.9	49.6	51.1	53.4	2.2	10.0
01.10 - 01.15 น.	48.9	49.7	49.3	52.5	0.4	10.0
01.15 - 01.20 น.	46.3	48.3	48.9	51.6	2.6	10.0
01.20 - 01.25 น.	46.1	46.9	49.8	51.6	3.7	10.0
01.25 - 01.30 น.	45.2	46.1	50.4	51.8	5.2	10.0
01.30 - 01.35 น.	45.0	46.2	49.7	51.3	4.7	10.0
01.35 - 01.40 น.	45.0	50.6	41.5	51.1	-3.5	10.0
01.40 - 01.45 น.	44.6	45.8	49.7	51.2	5.1	10.0
01.45 - 01.50 น.	44.5	46.7	49.0	51.0	4.5	10.0
01.50 - 01.55 น.	45.0	46.0	49.2	50.9	4.2	10.0
01.55 - 02.00 น.	45.2	46.2	49.4	51.1	4.2	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
 (นายมนตรี ผดุงกิจ)
 นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
 (นางสาวกมลวรรณ คำสา)
 เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
 (นายพงศกร สง่าผล)
 ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	45.1	45.9	49.8	51.3	4.7	10.0
02.05 - 02.10 น.	45.5	46.1	49.0	50.8	3.5	10.0
02.10 - 02.15 น.	46.0	47.0	44.9	44.9	-1.1	10.0
02.15 - 02.20 น.	46.1	49.7	44.9	44.9	-1.2	10.0
02.20 - 02.25 น.	46.3	51.6	45.0	45.0	-1.3	10.0
02.25 - 02.30 น.	45.9	46.4	45.3	48.9	-0.6	10.0
02.30 - 02.35 น.	45.4	45.8	44.8	44.8	-0.6	10.0
02.35 - 02.40 น.	45.4	46.3	44.3	44.3	-1.1	10.0
02.40 - 02.45 น.	45.8	46.6	44.4	44.4	-1.4	10.0
02.45 - 02.50 น.	45.5	46.5	44.1	44.1	-1.4	10.0
02.50 - 02.55 น.	45.1	46.0	44.2	44.2	-0.9	10.0
02.55 - 03.00 น.	45.0	45.9	44.4	44.4	-0.6	10.0
03.00 - 03.05 น.	45.2	45.9	45.3	45.3	0.1	10.0
03.05 - 03.10 น.	45.3	48.2	45.2	45.2	-0.1	10.0
03.10 - 03.15 น.	45.0	46.0	51.8	52.8	6.8	10.0
03.15 - 03.20 น.	44.7	45.5	44.8	44.8	0.1	10.0
03.20 - 03.25 น.	44.9	46.2	44.5	44.5	-0.4	10.0
03.25 - 03.30 น.	44.7	45.7	44.4	44.4	-0.3	10.0
03.30 - 03.35 น.	44.6	45.9	45.2	45.2	0.6	10.0
03.35 - 03.40 น.	45.1	46.3	44.9	44.9	-0.2	10.0
03.40 - 03.45 น.	46.1	51.4	44.8	44.8	-1.3	10.0
03.45 - 03.50 น.	45.6	46.5	44.3	44.3	-1.3	10.0
03.50 - 03.55 น.	45.8	47.9	44.9	44.9	-0.9	10.0
03.55 - 04.00 น.	46.0	51.0	46.8	46.8	0.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 9-10 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	47.6	48.3	44.9	44.9	-2.7	10.0
04.05 - 04.10 น.	47.6	48.6	44.4	44.4	-3.2	10.0
04.10 - 04.15 น.	47.4	47.8	44.7	44.7	-2.7	10.0
04.15 - 04.20 น.	47.4	48.1	44.7	44.7	-2.7	10.0
04.20 - 04.25 น.	47.2	47.7	44.8	44.8	-2.4	10.0
04.25 - 04.30 น.	47.2	50.9	45.0	45.0	-2.2	10.0
04.30 - 04.35 น.	47.8	49.5	47.1	47.1	-0.7	10.0
04.35 - 04.40 น.	47.3	47.9	48.3	51.1	1.0	10.0
04.40 - 04.45 น.	47.2	48.0	46.8	46.8	-0.4	10.0
04.45 - 04.50 น.	47.5	52.4	48.1	48.1	0.6	10.0
04.50 - 04.55 น.	47.8	53.8	49.7	49.7	1.9	10.0
04.55 - 05.00 น.	47.3	50.9	47.4	47.4	0.1	10.0
05.00 - 05.05 น.	47.5	50.0	46.7	46.7	-0.8	10.0
05.05 - 05.10 น.	48.0	54.3	47.0	47.0	-1.0	10.0
05.10 - 05.15 น.	50.1	55.6	46.2	46.2	-3.9	10.0
05.15 - 05.20 น.	50.3	54.4	47.9	47.9	-2.4	10.0
05.20 - 05.25 น.	49.0	52.9	50.6	50.6	1.6	10.0
05.25 - 05.30 น.	48.5	52.5	47.4	47.4	-1.1	10.0
05.30 - 05.35 น.	49.2	57.3	46.1	46.1	-3.1	10.0
05.35 - 05.40 น.	49.7	57.2	46.4	46.4	-3.3	10.0
05.40 - 05.45 น.	50.1	54.1	47.2	54.9	-2.9	10.0
05.45 - 05.50 น.	49.8	56.8	52.1	52.1	2.3	10.0
05.50 - 05.55 น.	51.1	56.8	49.6	49.6	-1.5	10.0
05.55 - 06.00 น.	50.1	55.4	51.3	51.3	1.2	10.0


หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย 

(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย 

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย 

(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท โตชิบา จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิตร (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
10.00 - 11.00 น.	43.5	48.6	48.4	48.4	4.9	10.0
11.00 - 12.00 น.	43.9	57.8	48.0	48.0	4.0	10.0
12.00 - 13.00 น.	42.2	50.6	48.9	48.9	6.7	10.0
13.00 - 14.00 น.	41.7	50.3	50.0	50.0	8.3	10.0
14.00 - 15.00 น.	42.1	49.6	46.5	46.5	4.4	10.0
15.00 - 16.00 น.	43.3	48.4	27.3	48.5	-16.0	10.0
16.00 - 17.00 น.	43.8	49.5	48.0	48.0	4.2	10.0
17.00 - 18.00 น.	44.5	51.4	49.7	49.7	5.2	10.0
18.00 - 19.00 น.	48.9	53.2	51.8	51.8	2.8	10.0
19.00 - 20.00 น.	48.5	51.8	51.5	51.5	3.0	10.0
20.00 - 21.00 น.	47.7	49.6	39.2	50.0	-8.6	10.0
21.00 - 22.00 น.	46.4	50.3	49.0	49.0	2.6	10.0
21.00 - 22.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00 - 07.00 น.	49.1	56.3	55.1	55.1	6.0	10.0
07.00 - 08.00 น.	46.2	54.3	50.1	55.7	3.8	10.0
09.00 - 09.00 น.	45.0	49.3	50.0	52.7	5.0	10.0
09.00 - 10.00 น.	44.0	56.3	48.8	48.8	4.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชฌิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะไม่ มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด	ระดับเสียง รบกวน	
22.00 - 22.05 น.	47.3	48.7	48.7	48.7	1.4	10.0
22.05 - 22.10 น.	47.3	48.1	39.8	48.7	-7.5	10.0
22.10 - 22.15 น.	46.4	47.5	51.3	52.8	4.9	10.0
22.15 - 22.20 น.	46.5	47.6	43.0	48.9	-3.5	10.0
22.20 - 22.25 น.	46.6	49.1	48.4	48.4	1.8	10.0
22.25 - 22.30 น.	46.6	48.5	47.1	47.1	0.5	10.0
22.30 - 22.35 น.	45.8	47.1	46.4	46.4	0.6	10.0
22.35 - 22.40 น.	45.9	46.7	37.6	47.2	-8.3	10.0
22.40 - 22.45 น.	45.7	47.6	36.1	47.9	-9.6	10.0
22.45 - 22.50 น.	45.0	47.5	36.0	47.8	-9.0	10.0
22.50 - 22.55 น.	44.3	45.5	42.0	47.1	-2.3	10.0
22.55 - 23.00 น.	44.3	46.6	30.3	46.7	-14.0	10.0
23.00 - 23.05 น.	44.3	48.4	46.9	46.9	2.6	10.0
23.05 - 23.10 น.	44.4	46.9	42.7	48.3	-1.7	10.0
23.10 - 23.15 น.	44.0	46.5	41.1	47.6	-2.9	10.0
23.15 - 23.20 น.	44.3	47.2	46.3	46.3	2.0	10.0
23.20 - 23.25 น.	48.8	49.3	46.0	46.0	-2.8	10.0
23.25 - 23.30 น.	48.3	48.9	46.7	46.7	-1.6	10.0
23.30 - 23.35 น.	45.4	50.1	47.1	47.1	1.7	10.0
23.35 - 23.40 น.	45.6	49.9	45.0	45.0	-0.6	10.0
23.40 - 23.45 น.	43.9	45.6	38.0	46.3	-5.9	10.0
23.45 - 23.50 น.	43.8	45.4	44.5	48.0	0.7	10.0
23.50 - 23.55 น.	44.2	47.0	46.4	46.4	2.2	10.0
23.55 - 00.00 น.	44.4	45.2	36.9	45.8	-7.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)

ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567

วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	44.2	46.2	45.2	45.2	1.0	10.0
00.05 - 00.10 น.	44.8	46.7	46.7	46.7	1.9	10.0
00.10 - 00.15 น.	44.5	52.2	46.8	46.8	2.3	10.0
00.15 - 00.20 น.	43.9	45.0	44.4	47.7	0.5	10.0
00.20 - 00.25 น.	44.2	45.1	44.2	47.7	0.0	10.0
00.25 - 00.30 น.	44.2	45.9	44.6	44.6	0.4	10.0
00.30 - 00.35 น.	47.0	47.8	44.6	44.6	-2.4	10.0
00.35 - 00.40 น.	47.5	49.0	46.5	46.5	-1.0	10.0
00.40 - 00.45 น.	47.5	48.1	44.7	44.7	-2.8	10.0
00.45 - 00.50 น.	47.6	48.1	45.3	45.3	-2.3	10.0
00.50 - 00.55 น.	47.6	48.5	45.8	45.8	-1.8	10.0
00.55 - 01.00 น.	47.8	48.3	49.0	51.7	1.2	10.0
01.00 - 01.05 น.	47.5	47.9	44.1	44.1	-3.4	10.0
01.05 - 01.10 น.	47.6	48.0	44.9	44.9	-2.7	10.0
01.10 - 01.15 น.	47.4	47.8	46.1	46.1	-1.3	10.0
01.15 - 01.20 น.	44.7	47.4	46.8	50.1	2.1	10.0
01.20 - 01.25 น.	44.6	46.9	49.2	51.2	4.6	10.0
01.25 - 01.30 น.	44.8	45.3	49.4	50.8	4.6	10.0
01.30 - 01.35 น.	44.7	46.6	48.6	50.7	3.9	10.0
01.35 - 01.40 น.	47.4	47.8	47.8	50.8	0.4	10.0
01.40 - 01.45 น.	47.9	48.3	47.2	50.8	-0.7	10.0
01.45 - 01.50 น.	47.7	48.1	47.0	50.6	-0.7	10.0
01.50 - 01.55 น.	47.4	47.8	47.4	50.6	0.0	10.0
01.55 - 02.00 น.	47.7	48.0	46.7	50.4	-1.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศ์กร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	47.3	47.9	45.0	49.7	-2.3	10.0
02.05 - 02.10 น.	47.0	47.3	46.3	46.3	-0.7	10.0
02.10 - 02.15 น.	46.9	48.1	45.2	45.2	-1.7	10.0
02.15 - 02.20 น.	47.4	50.1	47.8	47.8	0.4	10.0
02.20 - 02.25 น.	47.0	47.3	47.3	50.3	0.3	10.0
02.25 - 02.30 น.	46.9	47.2	47.6	50.4	0.7	10.0
02.30 - 02.35 น.	46.8	47.2	47.2	50.2	0.4	10.0
02.35 - 02.40 น.	46.9	48.0	45.7	50.0	-1.2	10.0
02.40 - 02.45 น.	46.9	47.6	46.7	50.2	-0.2	10.0
02.45 - 02.50 น.	46.8	47.3	46.9	50.1	0.1	10.0
02.50 - 02.55 น.	46.9	47.2	46.6	49.9	-0.3	10.0
02.55 - 03.00 น.	47.0	48.3	45.4	50.1	-1.6	10.0
03.00 - 03.05 น.	47.3	48.7	48.9	51.8	1.6	10.0
03.05 - 03.10 น.	47.0	48.5	45.0	50.1	-2.0	10.0
03.10 - 03.15 น.	47.1	47.5	45.9	49.8	-1.2	10.0
03.15 - 03.20 น.	46.9	47.9	45.6	49.9	-1.3	10.0
03.20 - 03.25 น.	46.9	47.3	47.5	50.4	0.6	10.0
03.25 - 03.30 น.	46.6	46.9	47.1	50.0	0.5	10.0
03.30 - 03.35 น.	44.2	45.5	48.1	50.0	3.9	10.0
03.35 - 03.40 น.	44.1	45.1	48.4	50.1	4.4	10.0
03.40 - 03.45 น.	44.5	46.6	48.2	50.5	3.7	10.0
03.45 - 03.50 น.	44.9	50.8	37.5	51.0	-7.4	10.0
03.50 - 03.55 น.	43.5	44.2	49.9	50.9	6.4	10.0
03.55 - 04.00 น.	43.3	43.8	49.1	50.2	5.8	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร ส่งผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)

ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี

เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805

มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด

สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N

วันที่เก็บตัวอย่าง : 10-11 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567

วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มี การรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	43.9	45.0	48.9	50.4	5.0	10.0
04.05 - 04.10 น.	44.0	45.6	48.4	50.2	4.4	10.0
04.10 - 04.15 น.	43.8	45.0	48.3	50.0	4.6	10.0
04.15 - 04.20 น.	44.1	44.7	44.5	47.6	0.4	10.0
04.20 - 04.25 น.	43.8	44.3	39.3	45.5	-4.5	10.0
04.25 - 04.30 น.	44.2	53.7	47.7	47.7	3.5	10.0
04.30 - 04.35 น.	44.8	49.8	46.0	51.3	1.2	10.0
04.35 - 04.40 น.	44.4	51.7	45.0	45.0	0.6	10.0
04.40 - 04.45 น.	44.7	47.7	44.4	44.4	-0.3	10.0
04.45 - 04.50 น.	45.2	46.4	45.3	45.3	0.1	10.0
04.50 - 04.55 น.	45.2	45.6	32.3	45.8	-12.9	10.0
04.55 - 05.00 น.	45.7	52.3	46.1	46.1	0.4	10.0
05.00 - 05.05 น.	45.2	48.3	45.3	45.3	0.1	10.0
05.05 - 05.10 น.	45.3	49.4	44.7	44.7	-0.6	10.0
05.10 - 05.15 น.	46.0	53.5	52.8	52.8	6.8	10.0
05.15 - 05.20 น.	47.4	53.6	51.7	51.7	4.3	10.0
05.20 - 05.25 น.	48.9	55.0	51.3	51.3	2.4	10.0
05.25 - 05.30 น.	49.0	53.8	48.8	48.8	-0.2	10.0
05.30 - 05.35 น.	49.2	54.5	46.6	46.6	-2.6	10.0
05.35 - 05.40 น.	47.1	55.0	45.9	45.9	-1.2	10.0
05.40 - 05.45 น.	48.1	53.7	52.6	52.6	4.5	10.0
05.45 - 05.50 น.	50.1	55.6	49.1	49.1	-1.0	10.0
05.50 - 05.55 น.	50.9	56.9	48.9	48.9	-2.0	10.0
05.55 - 06.00 น.	50.9	56.4	53.0	53.0	2.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศ์กร สงผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
10.00 - 11.00 น.	44.6	52.0	53.1	55.6	8.5	10.0
11.00 - 12.00 น.	44.0	49.7	42.1	50.4	-1.9	10.0
12.00 - 13.00 น.	43.4	48.1	29.6	48.2	-13.8	10.0
13.00 - 14.00 น.	42.6	46.9	46.4	46.4	3.8	10.0
14.00 - 15.00 น.	42.5	47.3	47.2	47.2	4.7	10.0
15.00 - 16.00 น.	42.7	53.5	48.5	48.5	5.9	10.0
16.00 - 17.00 น.	43.3	53.1	48.3	54.3	5.0	10.0
17.00 - 18.00 น.	45.5	53.3	52.0	52.0	6.5	10.0
18.00 - 19.00 น.	47.7	51.8	51.7	51.7	4.0	10.0
19.00 - 20.00 น.	47.8	51.3	40.4	51.7	-7.4	10.0
20.00 - 21.00 น.	48.2	51.0	50.5	50.5	2.3	10.0
21.00 - 22.00 น.	47.6	49.7	45.6	51.2	-2.0	10.0
21.00 - 22.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00 - 07.00 น.	48.7	56.1	55.8	55.8	7.1	10.0
07.00 - 08.00 น.	44.7	54.3	44.1	54.7	-0.6	10.0
09.00 - 09.00 น.	44.2	48.3	50.0	52.2	5.8	10.0
09.00 - 10.00 น.	43.8	50.3	46.8	51.9	3.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไตชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิตร (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
22.00 - 22.05 น.	50.9	51.4	49.2	49.2	-1.7	10.0
22.05 - 22.10 น.	50.9	51.3	49.3	49.3	-1.6	10.0
22.10 - 22.15 น.	51.0	51.3	48.9	48.9	-2.1	10.0
22.15 - 22.20 น.	51.1	51.8	44.9	52.6	-6.2	10.0
22.20 - 22.25 น.	50.9	51.2	49.4	53.4	-1.5	10.0
22.25 - 22.30 น.	50.8	53.3	53.3	53.3	2.5	10.0
22.30 - 22.35 น.	50.8	51.4	49.8	53.7	-1.0	10.0
22.35 - 22.40 น.	50.4	51.0	50.8	53.9	0.4	10.0
22.40 - 22.45 น.	51.5	53.0	46.6	53.9	-4.9	10.0
22.45 - 22.50 น.	51.4	52.9	47.5	54.0	-3.9	10.0
22.50 - 22.55 น.	50.4	50.8	51.4	54.1	1.0	10.0
22.55 - 23.00 น.	46.5	47.9	53.3	54.4	6.8	10.0
23.00 - 23.05 น.	46.5	47.5	53.5	54.5	7.0	10.0
23.05 - 23.10 น.	46.3	47.0	52.9	53.9	6.6	10.0
23.10 - 23.15 น.	46.2	46.7	52.6	53.6	6.4	10.0
23.15 - 23.20 น.	46.7	47.2	53.6	54.5	6.9	10.0
23.20 - 23.25 น.	46.7	48.2	53.3	54.5	6.6	10.0
23.25 - 23.30 น.	46.4	49.8	50.7	53.3	4.3	10.0
23.30 - 23.35 น.	46.3	46.9	36.7	47.3	-9.6	10.0
23.35 - 23.40 น.	47.1	47.8	47.3	47.3	0.2	10.0
23.40 - 23.45 น.	47.2	47.9	46.9	46.9	-0.3	10.0
23.45 - 23.50 น.	47.2	48.2	47.1	47.1	-0.1	10.0
23.50 - 23.55 น.	47.3	47.9	47.8	47.8	0.5	10.0
23.55 - 00.00 น.	46.9	48.2	38.0	48.6	-8.9	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่/นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	49.8	50.9	49.8	49.8	0.0	10.0
00.05 - 00.10 น.	50.0	50.6	47.2	47.2	-2.8	10.0
00.10 - 00.15 น.	50.0	50.3	48.3	48.3	-1.7	10.0
00.15 - 00.20 น.	50.0	50.3	48.5	48.5	-1.5	10.0
00.20 - 00.25 น.	50.1	50.9	48.1	48.1	-2.0	10.0
00.25 - 00.30 น.	50.0	50.4	48.1	48.1	-1.9	10.0
00.30 - 00.35 น.	49.8	50.2	38.7	50.5	-11.1	10.0
00.35 - 00.40 น.	49.5	50.0	49.6	52.8	0.1	10.0
00.40 - 00.45 น.	49.8	50.4	50.0	53.2	0.2	10.0
00.45 - 00.50 น.	49.7	53.5	53.1	53.1	3.4	10.0
00.50 - 00.55 น.	49.0	50.2	50.0	53.1	1.0	10.0
00.55 - 01.00 น.	49.1	49.4	51.0	53.3	1.9	10.0
01.00 - 01.05 น.	49.0	49.4	50.7	53.1	1.7	10.0
01.05 - 01.10 น.	49.0	49.5	50.2	52.9	1.2	10.0
01.10 - 01.15 น.	48.8	49.2	50.5	52.9	1.7	10.0
01.15 - 01.20 น.	49.0	49.3	50.9	53.2	1.9	10.0
01.20 - 01.25 น.	49.0	49.4	53.2	54.7	4.2	10.0
01.25 - 01.30 น.	50.1	50.9	47.7	52.6	-2.4	10.0
01.30 - 01.35 น.	49.1	50.7	46.5	52.1	-2.6	10.0
01.35 - 01.40 น.	49.0	49.9	48.1	52.1	-0.9	10.0
01.40 - 01.45 น.	48.7	49.0	49.2	52.1	0.5	10.0
01.45 - 01.50 น.	48.9	54.5	51.9	51.9	3.0	10.0
01.50 - 01.55 น.	51.5	52.2	52.1	52.1	0.6	10.0
01.55 - 02.00 น.	51.2	52.7	52.3	52.3	1.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย.....

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพินนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	48.6	49.0	51.0	53.1	2.4	10.0
02.05 - 02.10 น.	48.7	49.0	49.6	52.3	0.9	10.0
02.10 - 02.15 น.	50.6	51.2	46.2	52.4	-4.4	10.0
02.15 - 02.20 น.	51.2	51.4	43.8	52.1	-7.4	10.0
02.20 - 02.25 น.	51.2	51.4	53.2	55.4	2.0	10.0
02.25 - 02.30 น.	51.0	51.8	45.4	52.7	-5.6	10.0
02.30 - 02.35 น.	51.0	51.3	48.1	53.0	-2.9	10.0
02.35 - 02.40 น.	49.0	50.7	46.9	52.2	-2.2	10.0
02.40 - 02.45 น.	48.8	49.2	49.0	52.1	0.2	10.0
02.45 - 02.50 น.	49.2	49.5	49.3	52.4	0.1	10.0
02.50 - 02.55 น.	49.3	49.7	48.6	52.2	-0.7	10.0
02.55 - 03.00 น.	49.2	49.5	49.1	52.3	-0.1	10.0
03.00 - 03.05 น.	49.3	49.6	49.0	52.3	-0.3	10.0
03.05 - 03.10 น.	48.9	49.4	48.8	52.1	-0.1	10.0
03.10 - 03.15 น.	49.0	49.4	48.5	52.0	-0.5	10.0
03.15 - 03.20 น.	49.0	50.5	45.5	51.7	-3.5	10.0
03.20 - 03.25 น.	48.8	51.5	38.2	51.7	-10.6	10.0
03.25 - 03.30 น.	49.0	50.8	45.4	51.9	-3.6	10.0
03.30 - 03.35 น.	48.4	48.8	49.0	51.9	0.6	10.0
03.35 - 03.40 น.	48.4	48.8	49.0	51.9	0.6	10.0
03.40 - 03.45 น.	48.3	48.9	48.7	51.8	0.4	10.0
03.45 - 03.50 น.	48.4	49.5	47.4	51.6	-1.0	10.0
03.50 - 03.55 น.	48.3	48.8	49.4	52.1	1.1	10.0
03.55 - 04.00 น.	44.9	46.5	52.0	53.1	7.1	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 11-12 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีกรรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	44.8	46.5	51.6	52.8	6.8	10.0
04.05 - 04.10 น.	45.3	45.9	50.2	51.6	4.9	10.0
04.10 - 04.15 น.	45.1	49.9	47.0	51.7	1.9	10.0
04.15 - 04.20 น.	44.9	46.2	50.3	51.7	5.4	10.0
04.20 - 04.25 น.	44.6	45.7	51.0	52.1	6.4	10.0
04.25 - 04.30 น.	44.9	48.9	47.6	51.3	2.7	10.0
04.30 - 04.35 น.	44.7	47.4	46.3	46.3	1.6	10.0
04.35 - 04.40 น.	44.6	46.0	37.7	46.6	-6.9	10.0
04.40 - 04.45 น.	44.8	45.8	45.6	45.6	0.8	10.0
04.45 - 04.50 น.	45.1	45.8	49.3	50.9	4.2	10.0
04.50 - 04.55 น.	45.3	51.0	46.4	46.4	1.1	10.0
04.55 - 05.00 น.	47.7	51.3	46.0	46.0	-1.7	10.0
05.00 - 05.05 น.	45.6	49.0	45.5	50.6	-0.1	10.0
05.05 - 05.10 น.	45.2	46.6	46.1	46.1	0.9	10.0
05.10 - 05.15 น.	45.3	49.4	45.9	45.9	0.6	10.0
05.15 - 05.20 น.	45.2	47.5	46.3	46.3	1.1	10.0
05.20 - 05.25 น.	46.8	51.4	45.8	45.8	-1.0	10.0
05.25 - 05.30 น.	48.9	54.5	52.5	52.5	3.6	10.0
05.30 - 05.35 น.	50.0	54.5	50.7	50.7	0.7	10.0
05.35 - 05.40 น.	49.0	54.5	48.6	48.6	-0.4	10.0
05.40 - 05.45 น.	49.4	55.1	47.2	47.2	-2.2	10.0
05.45 - 05.50 น.	48.5	53.6	49.8	49.8	1.3	10.0
05.50 - 05.55 น.	50.1	56.9	48.3	48.3	-1.8	10.0
05.55 - 06.00 น.	49.2	55.0	52.6	52.6	3.4	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
 (นายมนตรี ผดุงกิจ)
 นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
 (นางสาวกมลวรรณ คำสา)
 เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย.....
 (นายพงศกร สง่าผล)
 ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-13 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 1 hr.)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีกรรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
10.00 - 11.00 น.	41.6	49.9	47.3	51.8	5.6	10.0
11.00 - 12.00 น.	42.5	57.5	52.2	52.2	9.7	10.0
12.00 - 13.00 น.	41.7	51.7	49.9	49.9	8.2	10.0
13.00 - 14.00 น.	40.9	46.9	46.7	49.8	5.7	10.0
14.00 - 15.00 น.	41.3	48.2	47.9	47.9	6.6	10.0
15.00 - 16.00 น.	43.2	53.3	45.4	53.9	2.2	10.0
16.00 - 17.00 น.	45.9	52.1	49.1	53.9	3.2	10.0
17.00 - 18.00 น.	47.0	52.9	40.6	53.2	-6.4	10.0
18.00 - 19.00 น.	46.9	52.3	45.1	53.0	-1.8	10.0
19.00 - 20.00 น.	47.2	52.1	38.9	52.3	-8.4	10.0
20.00 - 21.00 น.	48.6	52.0	51.2	51.2	2.6	10.0
21.00 - 22.00 น.	47.8	51.7	50.1	50.1	2.3	10.0
21.00 - 22.00 น.	ช่วงเวลากลางคืน					
06.00 - 07.00 น.	47.7	54.8	45.5	55.3	-2.2	10.0
07.00 - 08.00 น.	49.4	56.4	55.5	55.5	6.1	10.0
09.00 - 09.00 น.	47.4	51.2	52.2	54.8	4.8	10.0
09.00 - 10.00 น.	47.0	50.9	44.3	51.8	-2.7	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สง่าผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิตร (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-13 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียง พื้นฐาน	เสียงขณะไม่ มีการรบกวน	เสียงขณะมี การรบกวน	เสียงจาก แหล่งกำเนิด	ระดับเสียง รบกวน	
22.00 - 22.05 น.	48.5	51.1	48.6	48.6	0.1	10.0
22.05 - 22.10 น.	46.5	48.6	37.1	48.9	-9.4	10.0
22.10 - 22.15 น.	49.3	51.6	48.1	48.1	-1.2	10.0
22.15 - 22.20 น.	46.7	50.1	48.3	48.3	1.6	10.0
22.20 - 22.25 น.	47.3	51.0	47.6	47.6	0.3	10.0
22.25 - 22.30 น.	46.3	49.5	49.0	49.0	2.7	10.0
22.30 - 22.35 น.	48.2	51.5	48.1	48.1	-0.1	10.0
22.35 - 22.40 น.	46.2	47.7	41.3	48.6	-4.9	10.0
22.40 - 22.45 น.	47.3	48.6	47.9	47.9	0.6	10.0
22.45 - 22.50 น.	46.3	48.9	48.2	48.2	1.9	10.0
22.50 - 22.55 น.	47.9	49.1	47.2	47.2	-0.7	10.0
22.55 - 23.00 น.	47.0	49.1	47.4	47.4	0.4	10.0
23.00 - 23.05 น.	47.7	49.0	47.5	47.5	-0.2	10.0
23.05 - 23.10 น.	47.1	48.7	47.3	47.3	0.2	10.0
23.10 - 23.15 น.	46.8	48.2	46.9	46.9	0.1	10.0
23.15 - 23.20 น.	47.6	49.6	47.3	47.3	-0.3	10.0
23.20 - 23.25 น.	48.2	50.2	46.3	46.3	-1.9	10.0
23.25 - 23.30 น.	49.0	50.4	45.0	45.0	-4.0	10.0
23.30 - 23.35 น.	47.9	49.4	45.2	45.2	-2.7	10.0
23.35 - 23.40 น.	49.1	50.5	45.0	45.0	-4.1	10.0
23.40 - 23.45 น.	47.5	49.8	44.5	44.5	-3.0	10.0
23.45 - 23.50 น.	49.0	50.2	44.8	44.8	-4.2	10.0
23.50 - 23.55 น.	47.7	49.4	44.3	44.3	-3.4	10.0
23.55 - 00.00 น.	47.3	49.6	44.3	44.3	-3.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร สว่างผล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
 ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอลำลูกหลวง จังหวัดปทุมธานี
 เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
 มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-13 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
 วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
00.00 - 00.05 น.	48.3	50.0	44.1	44.1	-4.2	10.0
00.05 - 00.10 น.	46.4	48.4	44.1	44.1	-2.3	10.0
00.10 - 00.15 น.	48.9	50.1	45.1	45.1	-3.8	10.0
00.15 - 00.20 น.	46.1	49.0	43.9	43.9	-2.2	10.0
00.20 - 00.25 น.	47.6	49.5	46.7	46.7	-0.9	10.0
00.25 - 00.30 น.	46.4	48.8	47.2	51.1	0.8	10.0
00.30 - 00.35 น.	47.6	49.0	45.2	45.2	-2.4	10.0
00.35 - 00.40 น.	45.6	47.4	44.8	44.8	-0.8	10.0
00.40 - 00.45 น.	45.8	48.4	44.7	44.7	-1.1	10.0
00.45 - 00.50 น.	45.5	47.4	45.3	45.3	-0.2	10.0
00.50 - 00.55 น.	45.2	47.4	44.8	44.8	-0.4	10.0
00.55 - 01.00 น.	48.2	49.3	44.6	44.6	-3.6	10.0
01.00 - 01.05 น.	44.4	47.7	44.7	44.7	0.3	10.0
01.05 - 01.10 น.	46.8	48.5	44.6	44.6	-2.2	10.0
01.10 - 01.15 น.	45.3	48.2	44.1	44.1	-1.2	10.0
01.15 - 01.20 น.	48.2	49.5	44.1	44.1	-4.1	10.0
01.20 - 01.25 น.	45.6	48.1	44.3	44.3	-1.3	10.0
01.25 - 01.30 น.	45.9	48.4	45.1	45.1	-0.8	10.0
01.30 - 01.35 น.	45.9	48.2	44.3	44.3	-1.6	10.0
01.35 - 01.40 น.	45.9	48.6	44.6	44.6	-1.3	10.0
01.40 - 01.45 น.	47.6	48.7	45.0	45.0	-2.6	10.0
01.45 - 01.50 น.	45.7	48.0	45.3	45.3	-0.4	10.0
01.50 - 01.55 น.	48.5	49.9	45.1	45.1	-3.4	10.0
01.55 - 02.00 น.	45.4	47.3	45.1	45.1	-0.3	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย

(นายมนตรี ผดุงกิจ)

นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย

(นางสาวกมลวรรณ คำสา)

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย

(นายพงศกร ส่งามล)

ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่ นคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิชัยนิมิตร (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-13 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
02.00 - 02.05 น.	48.1	49.5	44.4	44.4	-3.7	10.0
02.05 - 02.10 น.	45.5	46.3	44.7	44.7	-0.8	10.0
02.10 - 02.15 น.	47.1	48.6	45.1	45.1	-2.0	10.0
02.15 - 02.20 น.	45.6	46.4	44.8	44.8	-0.8	10.0
02.20 - 02.25 น.	47.8	49.4	44.5	44.5	-3.3	10.0
02.25 - 02.30 น.	45.5	48.0	44.6	44.6	-0.9	10.0
02.30 - 02.35 น.	47.4	49.2	44.6	44.6	-2.8	10.0
02.35 - 02.40 น.	46.0	51.5	44.4	44.4	-1.6	10.0
02.40 - 02.45 น.	45.9	54.1	45.0	45.0	-0.9	10.0
02.45 - 02.50 น.	47.9	49.5	44.7	44.7	-3.2	10.0
02.50 - 02.55 น.	45.8	47.7	44.8	44.8	-1.0	10.0
02.55 - 03.00 น.	46.8	48.4	44.9	44.9	-1.9	10.0
03.00 - 03.05 น.	47.1	48.8	44.8	44.8	-2.3	10.0
03.05 - 03.10 น.	47.0	47.8	44.8	44.8	-2.2	10.0
03.10 - 03.15 น.	47.1	48.7	44.6	44.6	-2.5	10.0
03.15 - 03.20 น.	47.3	48.6	46.3	50.6	-1.0	10.0
03.20 - 03.25 น.	46.6	48.4	47.3	47.3	0.7	10.0
03.25 - 03.30 น.	48.6	49.9	45.3	45.3	-3.3	10.0
03.30 - 03.35 น.	46.9	48.2	45.4	45.4	-1.5	10.0
03.35 - 03.40 น.	48.9	50.2	45.6	45.6	-3.3	10.0
03.40 - 03.45 น.	46.5	48.8	45.9	45.9	-0.6	10.0
03.45 - 03.50 น.	45.9	48.8	45.7	45.7	-0.2	10.0
03.50 - 03.55 น.	47.6	48.8	45.9	45.9	-1.7	10.0
03.55 - 04.00 น.	46.3	48.6	45.3	45.3	-1.0	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน

*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย
(นายมนตรี ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย
(นายพงศกร ส่งผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการวิเคราะห์

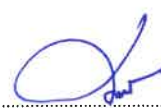
ชื่อโครงการ : โครงการโรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ของ บริษัท ไคชิน จำกัด (สำนักงานใหญ่นวนคร)
ที่ตั้งโครงการ : เลขที่ 101/59/3 หมู่ที่ 20 เขตอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี
เครื่องมือเก็บตัวอย่าง/วิเคราะห์ : Sound Level Meter SCARLET/TECH รุ่น ST-11D S/N 820805
มาตรฐานวิธีวิเคราะห์ : Sound Level Meter ผู้เก็บตัวอย่าง : บริษัท อีวีเอ็ม แลบบอราทอรี แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริเวณชุมชนวัดพิณนิมิต (N5) พิกัดจุดเก็บตัวอย่าง : 47P 671879.6 E, 1562760.2 N
วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-13 ธันวาคม 2567 วันที่รับตัวอย่าง : 13 ธันวาคม 2567
วันที่จัดทำรายงาน : 17 ธันวาคม 2567 หมายเลขรายงาน : EVM24-N121

เวลาเก็บตัวอย่าง	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน (dB(A)) (Leq 5 min)					ค่ามาตรฐาน
	ระดับเสียงพื้นฐาน	เสียงขณะไม่มีการรบกวน	เสียงขณะมีการรบกวน	เสียงจากแหล่งกำเนิด	ระดับเสียงรบกวน	
04.00 - 04.05 น.	48.0	49.4	45.1	45.1	-2.9	10.0
04.05 - 04.10 น.	47.9	49.6	45.4	45.4	-2.5	10.0
04.10 - 04.15 น.	47.1	48.0	47.6	50.8	0.5	10.0
04.15 - 04.20 น.	49.2	50.3	45.2	45.2	-4.0	10.0
04.20 - 04.25 น.	47.4	48.7	48.1	48.1	0.7	10.0
04.25 - 04.30 น.	47.0	47.9	46.5	46.5	-0.5	10.0
04.30 - 04.35 น.	47.4	49.0	51.8	53.6	4.4	10.0
04.35 - 04.40 น.	47.5	49.2	48.6	51.9	1.1	10.0
04.40 - 04.45 น.	46.8	47.7	48.8	51.3	2.0	10.0
04.45 - 04.50 น.	47.3	49.0	49.9	52.5	2.6	10.0
04.50 - 04.55 น.	46.8	49.1	47.8	51.5	1.0	10.0
04.55 - 05.00 น.	47.3	49.8	46.0	46.0	-1.3	10.0
05.00 - 05.05 น.	47.3	50.4	46.8	46.8	-0.5	10.0
05.05 - 05.10 น.	47.6	48.4	36.9	48.7	-10.7	10.0
05.10 - 05.15 น.	47.2	49.5	46.0	46.0	-1.2	10.0
05.15 - 05.20 น.	47.3	48.9	43.0	49.9	-4.3	10.0
05.20 - 05.25 น.	47.2	49.3	54.8	55.9	7.6	10.0
05.25 - 05.30 น.	46.9	48.8	46.9	46.9	0.0	10.0
05.30 - 05.35 น.	46.7	48.6	46.8	46.8	0.1	10.0
05.35 - 05.40 น.	47.8	49.2	47.9	51.6	0.1	10.0
05.40 - 05.45 น.	48.2	50.1	52.7	54.6	4.5	10.0
05.45 - 05.50 น.	48.1	51.0	45.6	52.1	-2.5	10.0
05.50 - 05.55 น.	47.2	53.2	47.9	47.9	0.7	10.0
05.55 - 06.00 น.	47.9	50.6	46.4	52.0	-1.5	10.0

หมายเหตุ : ค่ามาตรฐานตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 29 (พ.ศ.2550) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน


*ระดับเสียงรบกวน เกินกว่า 10 dB (A) ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดเป็นเสียงรบกวน

**ระดับเสียงรบกวน น้อยกว่าหรือเท่ากับ 10 dB (A) หรือมีค่าติดลบ ให้ถือว่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิดไม่เป็นเสียงรบกวน

ตรวจวัดโดย 
(นายมนตร์ ผดุงกิจ)
นักวิชาการเทคนิคสิ่งแวดล้อม

รายงานโดย 
(นางสาวกมลวรรณ คำสา)
เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม



ตรวจสอบและอนุมัติโดย 
(นายพงศกร ส่งผล)
ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก 3-6

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง
จากอาคารสำนักงานและโรงอาหาร



ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 25/07/2024 **Sampling By#** : Rungsasikorn (ว-190-จ-0002) **Receive Date** : 25/07/2024
Analysis Date : 25/07/2024-03/08/2024 **Report Date** : 03/08/2024 **Report No.** : R 05140/67

Parameter	Unit	Method	WC 06497/67 น้ำเสียหึ่งน้ำ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.1 (25°C)	6.0 - 9.0
Temperature	°C	Thermometer	32 #	-
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	144	≤ 450
COD	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5220 C	233	≤ 600
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	35	≤ 500
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	432	≤ 3000
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	7	≤ 100

Sample Characterization - Observation เหลือขุ่นมีตะกอน

Remark : 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
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L,)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

~: End Of Report ~:

Laboratory Staff

(Miss. Sommat Usa)

Chemist

ว-190-จ-0016

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด

Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Contact : คุณสุวิทย์

Phone : 084-4519954

E.mail : Suvasit-j@daisin.co.th

Sample Type : Waste water

Sample Site# : บริษัท ไตชิน จำกัด

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 19/08/2024

Sampling By# : JITTAWEE (ว-190-จ-0028)

Receive Date : 19/08/2024

Analysis Date : 19-26/08/2024

Report Date : 26/08/2024

Report No. : R 05736/67

Parameter	Unit	Method	WC 07267/67 น้ำเสียห้องน้ำ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.0 (25°C)	6.0 - 9.0
Temperature	°C	Thermometer	31 #	-
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	84	≤ 450
COD	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5220 C	174	≤ 600
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	52	≤ 500
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	318	≤ 3000
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	9	≤ 100

Sample Characterization

Observation

เหลืองขุ่นมีตะกอน

Remark : 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
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L,)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Sommat Usa)

Chemist

ว-190-จ-0016

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 13/09/2024 **Sampling By#** : KRISSANA (ว-190-จ-0029) **Receive Date** : 13/09/2024
Analysis Date : 13-23/09/2024 **Report Date** : 23/09/2024 **Report No.** : R 06436/67

Parameter	Unit	Method	WC 08166/67 น้ำเสียห้องน้ำ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C)	6.0 - 9.0
Temperature	°C	Thermometer	31 #	-
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	122	≤ 450
COD	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5220 C	247	≤ 600
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	55	≤ 500
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	350	≤ 3000
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	10	≤ 100

Sample Characterization - **Observation** เหลืองขุ่นมีตะกอน

Remark : 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
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L,)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการบริหารน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Sommat Usa)

Chemist

ว-190-จ-0016

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Samplly Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 18/10/2024 **Sampling By#** : RATTAPOL (ว-190-จ-0015) **Receive Date** : 18/10/2024
Analysis Date : 18-28/10/2024 **Report Date** : 28/10/2024 **Report No.** : R 07329/67

Parameter	Unit	Method	WC 09281/67 น้ำเสียห้องน้ำ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.0 (25°C)	6.0 - 9.0
Temperature	°C	Thermometer	32 #	-
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	86	≤ 450
COD	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5220 C	214	≤ 600
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	40	≤ 500
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	350	≤ 3000
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	9	≤ 100

Sample Characterization - **Observation** เหลืองขุ่น

Remark : 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
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L,)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff
(Miss. Suwalee Bangsaengorn)
Chemist
ว-190-จ-0003

Approved By
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไคชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 19/11/2024 **Sampling By#** : TANAKIT (ว-190-จ-0020) **Receive Date** : 19/11/2024
Analysis Date : 19-26/11/2024 **Report Date** : 26/11/2024 **Report No.** : R 08116/67

Parameter	Unit	Method	WC 10268/67 น้ำเสียหอน้ำ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.0 (25°C)	6.0 - 9.0
Temperature	°C	Thermometer	31 #	-
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	89	≤ 450
COD	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5220 C	245	≤ 600
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	30	≤ 500
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	394	≤ 3000
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	5	≤ 100

Sample Characterization - **Observation** เหลืองขุ่นมีตะกอน

Remark : 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
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L,)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Sommat Usa)

Chemist

ว-190-จ-0016

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 17/12/2024 **Sampling By#** : Rungsasikorn (ว-190-จ-0002) **Receive Date** : 17/12/2024
Analysis Date : 17-24/12/2024 **Report Date** : 24/12/2024 **Report No.** : R 08844/67

Parameter	Unit	Method	WC 11127/67 น้ำเสียห้องน้ำ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C)	6.0 - 9.0
Temperature	°C	Thermometer	31 #	-
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	74	≤ 450
COD	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5220 C	229	≤ 600
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	32	≤ 500
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	446	≤ 3000
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	< 2	≤ 100

Sample Characterization - **Observation** เหลืองขุ่นมีตะกอน

Remark : 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
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L,)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Sommat Usa)

Chemist

ว-190-จ-0016

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง
จากกระบวนการผลิต



ANALYSIS REPORT

Page 8 of 9

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิสิทธิ์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 25/07/2024 **Sampling By#** : Rungsasikorn (ว-190-จ-0002) **Receive Date** : 25/07/2024
Analysis Date : 25/07/2024-06/08/2024 **Report Date** : 03/08/2024 **Report No.** : R 05139/67

Parameter	Unit	Method	WC 06496/67 น้ำออกระบอบบำบัด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.8 (25°C)	6.0 - 9.0
Color ADMI(original)	Unit	ADMI	< 25 #	≤ 300
Color ADMI(adjust pH 7.0)	Unit	ADMI	< 25 #	≤ 300
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	120	≤ 450
COD	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5220 C	229	≤ 600
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	56	≤ 500
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	544	≤ 3000
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	23	≤ 100
Cyanide	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric	< 0.05 #	≤ 5

Sample Characterization	-	Observation	ขุ่นมีตะกอน
-------------------------	---	-------------	-------------

Remark : 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
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, Cu=0.05 mg/L as Cu, Pb=0.10 mg/L as Pb,
Mn=0.05 mg/L as Mn, Ni=0.10 mg/L as Ni, Zn=0.05 mg/L as Zn,)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการรณาน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

Laboratory Staff

(Miss. Orawan Sritai)

Chemist

ว-190-จ-0007

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 9 of 9

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด

Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Contact : คุณสุวิทย์ Phone : 084-4519954 E.mail : Suvasit-j@daisin.co.th

Sample Type : Waste water Sample Site# : บริษัท ไตชิน จำกัด Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 25/07/2024 Sampling By# : Rungsasikorn (ว-190-จ-0002) Receive Date : 25/07/2024

Analysis Date : 25/07/2024-06/08/2024 Report Date : 03/08/2024 Report No. : R 05139/67

Parameter	Unit	Method	WC 06496/67 น้ำออกกระบวนการบำบัด	Standard *
Chromium (Hexavalent)	mg/L as Cr ⁶⁺	Colorimetric	< 0.01 #	≤ 0.25
Chromium (Trivalent)	mg/L as Cr ³⁺	Calculation	< 0.05 #	≤ 0.75
Copper	mg/L as Cu	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.05	≤ 1.0
Lead	mg/L as Pb	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.10	≤ 1.0
Manganese	mg/L as Mn	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.05	≤ 5.0
Nickel	mg/L as Ni	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.10	≤ 1.0
Zinc	mg/L as Zn	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.05	≤ 5.0

Sample Characterization - Observation ชุ่มมีตะกอน

Remark : 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
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, Cu=0.05 mg/L as Cu, Pb=0.10 mg/L as Pb, Mn=0.05 mg/L as Mn, Ni=0.10 mg/L as Ni, Zn=0.05 mg/L as Zn,)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-- End Of Report --

Laboratory Staff

(Miss. Orawan Sritai)

Chemist

ว-190-จ-0007

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 8 of 9

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 19/08/2024 **Sampling By#** : JITTAWEE (ว-190-จ-0028) **Receive Date** : 19/08/2024
Analysis Date : 19-26/08/2024 **Report Date** : 26/08/2024 **Report No.** : R 05735/67

Parameter	Unit	Method	WC 07266/67 น้ำออกระบบบำบัด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.0 (25°C)	6.0 - 9.0
Color ADMI(original)	Unit	ADMI	< 25 #	≤ 300
Color ADMI(adjust pH 7.0)	Unit	ADMI	< 25 #	≤ 300
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	112	≤ 450
COD	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5220 C	207	≤ 600
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	48	≤ 500
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	566	≤ 3000
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	17	≤ 100
Cyanide	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric	< 0.05 #	≤ 5
Sample Characterization	-	Observation	ขุ่นมีตะกอน	

Remark : 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
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, Cu=0.05 mg/L as Cu, Pb=0.10 mg/L as Pb, Mn=0.05 mg/L as Mn, Ni=0.10 mg/L as Ni, Zn=0.05 mg/L as Zn,)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

Laboratory Staff
(Miss. Khaetthariya Mekaeo)
Chemist
ว-190-จ-0013

Approved By
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-0001



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

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

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

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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 9 of 9

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 19/08/2024 **Sampling By#** : JITTAWEE (จ-190-จ-0028) **Receive Date** : 19/08/2024
Analysis Date : 19-26/08/2024 **Report Date** : 26/08/2024 **Report No.** : R 05735/67

Parameter	Unit	Method	WC 07266/67 น้ำออกระบบบำบัด	Standard *
Chromium (Hexavalent)	mg/L as Cr ⁶⁺	Colorimetric	< 0.01 #	≤ 0.25
Chromium (Trivalent)	mg/L as Cr ³⁺	Calculation	0.07 #	≤ 0.75
Copper	mg/L as Cu	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.05	≤ 1.0
Lead	mg/L as Pb	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.10	≤ 1.0
Manganese	mg/L as Mn	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.05	≤ 5.0
Nickel	mg/L as Ni	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.10	≤ 1.0
Zinc	mg/L as Zn	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.05	≤ 5.0

Sample Characterization	-	Observation	ขุ่นมีตะกอน
-------------------------	---	-------------	-------------

Remark : 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
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, Cu=0.05 mg/L as Cu, Pb=0.10 mg/L as Pb, Mn=0.05 mg/L as Mn, Ni=0.10 mg/L as Ni, Zn=0.05 mg/L as Zn,)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-- End Of Report --

Laboratory Staff

(Miss. Khaethariya Mekaeo)

Chemist

จ-190-จ-0013

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

จ-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 8 of 9

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด

Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Contact : คุณสุวิทย์

Phone : 084-4519954

E.mail : Suvasit-j@daisin.co.th

Sample Type : Waste water

Sample Site# : บริษัท ไตชิน จำกัด

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 13/09/2024

Sampling By# : KRISSANA (ว-190-จ-0029)

Receive Date : 13/09/2024

Analysis Date : 13-23/09/2024

Report Date : 23/09/2024

Report No. : R 06435/67

Parameter	Unit	Method	WC 08165/67 น้ำออกระบบบำบัด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.9 (25°C)	6.0 - 9.0
Color ADMI(original)	Unit	ADMI	< 25 #	≤ 300
Color ADMI(adjust pH 7.0)	Unit	ADMI	< 25 #	≤ 300
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	110	≤ 450
COD	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5220 C	218	≤ 600
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	< 10	≤ 500
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	592	≤ 3000
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	< 2	≤ 100
Cyanide	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric	< 0.05 #	≤ 5

Sample Characterization - Observation ไส้มีตะกอน

Remark : 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
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, Cu=0.05 mg/L as Cu, Pb=0.10 mg/L as Pb,
Mn=0.05 mg/L as Mn, Ni=0.10 mg/L as Ni, Zn=0.05 mg/L as Zn,)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการขนานน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

Laboratory Staff

(Miss. Arpohn Saeher)

Chemist

ว-190-จ-0025

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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

Page 9 of 9

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิสิทธิ์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 13/09/2024 **Sampling By#** : KRISSANA (ว-190-จ-0029) **Receive Date** : 13/09/2024
Analysis Date : 13-23/09/2024 **Report Date** : 23/09/2024 **Report No.** : R 06435/67

Parameter	Unit	Method	WC 08165/67 น้ำออกระบบบำบัด	Standard *
Chromium (Hexavalent)	mg/L as Cr ⁶⁺	Colorimetric	< 0.01 #	≤ 0.25
Chromium (Trivalent)	mg/L as Cr ³⁺	Calculation	< 0.05 #	≤ 0.75
Copper	mg/L as Cu	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 ; part 3111 B,3030 E	< 0.05	≤ 1.0
Lead	mg/L as Pb	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 ; part 3111 B,3030 E	< 0.10	≤ 1.0
Manganese	mg/L as Mn	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 ; part 3111 B,3030 E	< 0.05	≤ 5.0
Nickel	mg/L as Ni	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 ; part 3111 B,3030 E	< 0.10	≤ 1.0
Zinc	mg/L as Zn	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 ; part 3111 B,3030 E	< 0.05	≤ 5.0

Sample Characterization	-	Observation	ใสมีตะกอน
-------------------------	---	-------------	-----------

Remark : 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
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, Cu=0.05 mg/L as Cu, Pb=0.10 mg/L as Pb, Mn=0.05 mg/L as Mn, Ni=0.10 mg/L as Ni, Zn=0.05 mg/L as Zn,)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Arpohn Saeher)

Chemist

ว-190-จ-0025

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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

Page 8 of 9

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Samplly Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 18/10/2024 **Sampling By#** : RATTAPOL (ว-190-จ-0015) **Receive Date** : 18/10/2024
Analysis Date : 18-31/10/2024 **Report Date** : 31/10/2024 **Report No.** : R 07327/67

Parameter	Unit	Method	WC 09279/67 น้ำออกระบบบำบัด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.3 (25°C)	6.0 - 9.0
Color ADMI(original)	Unit	ADMI	< 25 #	≤ 300
Color ADMI(adjust pH 7.0)	Unit	ADMI	< 25 #	≤ 300
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	137	≤ 450
COD	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5220 C	443	≤ 600
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	72	≤ 500
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	534	≤ 3000
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	42	≤ 100
Cyanide	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric	< 0.05 #	≤ 5
Sample Characterization	-	Observation	ขาวขุ่น	

Remark : 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
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, Cu=0.05 mg/L as Cu, Pb=0.10 mg/L as Pb, Mn=0.05 mg/L as Mn, Ni=0.10 mg/L as Ni, Zn=0.05 mg/L as Zn,)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

Laboratory Staff

(Miss. Arpohn Saeher)

Chemist

ว-190-จ-0025

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 9 of 9

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด

Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Contact : คุณสุวิทย์

Phone : 084-4519954

E.mail : Suvasit-j@daisin.co.th

Sample Type : Waste water

Sample Site# : บริษัท ไตชิน จำกัด

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 18/10/2024

Sampling By# : RATTAPOL (ว-190-จ-0015)

Receive Date : 18/10/2024

Analysis Date : 18-31/10/2024

Report Date : 31/10/2024

Report No. : R 07327/67

Parameter	Unit	Method	WC 09279/67 น้ำออกระบบบำบัด	Standard *
Chromium (Hexavalent)	mg/L as Cr ⁶⁺	Colorimetric	< 0.01 #	≤ 0.25
Chromium (Trivalent)	mg/L as Cr ³⁺	Calculation	0.06 #	≤ 0.75
Copper	mg/L as Cu	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	0.07	≤ 1.0
Lead	mg/L as Pb	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.10	≤ 1.0
Manganese	mg/L as Mn	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.05	≤ 5.0
Nickel	mg/L as Ni	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.10	≤ 1.0
Zinc	mg/L as Zn	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	0.07	≤ 5.0

Sample Characterization - **Observation** ขาวขุ่น

Remark : 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
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, Cu=0.05 mg/L as Cu, Pb=0.10 mg/L as Pb,
Mn=0.05 mg/L as Mn, Ni=0.10 mg/L as Ni, Zn=0.05 mg/L as Zn,)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการบริหารยาน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

--: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Arpohn Saeher)

Chemist

ว-190-จ-0025

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

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

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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 8 of 9

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด

Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Contact : คุณสุวิสิทธิ์

Phone : 084-4519954

E.mail : Suvasit-j@daisin.co.th

Sample Type : Waste water

Sample Site# : บริษัท ไตชิน จำกัด

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 19/11/2024

Sampling By# : TANAKIT (ว-190-จ-0020)

Receive Date : 19/11/2024

Analysis Date : 19-27/11/2024

Report Date : 27/11/2024

Report No. : R 08115/67

Parameter	Unit	Method	WC 10267/67 น้ำออกระบบบำบัด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.6 (25°C)	6.0 - 9.0
Color ADMI(original)	Unit	ADMI	38 #	≤ 300
Color ADMI(adjust pH 7.0)	Unit	ADMI	33 #	≤ 300
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	194	≤ 450
COD	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5220 C	495	≤ 600
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	98	≤ 500
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	558	≤ 3000
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	48	≤ 100
Cyanide	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric	< 0.05 #	≤ 5
Sample Characterization	-	Observation	ขุ่น	

Remark : 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

In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OC, 5210 B

Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, Cu=0.05 mg/L as Cu, Pb=0.10 mg/L as Pb, Mn=0.05 mg/L as Mn, Ni=0.10 mg/L as Ni, Zn=0.05 mg/L as Zn,)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการรายนาน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

Laboratory Staff

(Miss. Arpohn Saeher)

Chemist

ว-190-จ-0025

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 9 of 9

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด

Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Contact : คุณสุวิทย์

Phone : 084-4519954

E.mail : Suvasit-j@daisin.co.th

Sample Type : Waste water

Sample Site# : บริษัท ไตชิน จำกัด

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 19/11/2024

Sampling By# : TANAKIT (ว-190-จ-0020)

Receive Date : 19/11/2024

Analysis Date : 19-27/11/2024

Report Date : 27/11/2024

Report No. : R 08115/67

Parameter	Unit	Method	WC 10267/67 น้ำออกระบบบำบัด	Standard *
Chromium (Hexavalent)	mg/L as Cr ⁶⁺	Colorimetric	< 0.01 #	≤ 0.25
Chromium (Trivalent)	mg/L as Cr ³⁺	Calculation	0.16 #	≤ 0.75
Copper	mg/L as Cu	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.05	≤ 1.0
Lead	mg/L as Pb	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.10	≤ 1.0
Manganese	mg/L as Mn	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.05	≤ 5.0
Nickel	mg/L as Ni	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.10	≤ 1.0
Zinc	mg/L as Zn	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	0.06	≤ 5.0

Sample Characterization - Observation ชุ่ม

Remark : 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
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, Cu=0.05 mg/L as Cu, Pb=0.10 mg/L as Pb, Mn=0.05 mg/L as Mn, Ni=0.10 mg/L as Ni, Zn=0.05 mg/L as Zn,)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Arpohn Saeher)

Chemist

ว-190-จ-0025

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 8 of 9

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด

Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Contact : คุณสุวิทย์

Phone : 084-4519954

E.mail : Suvasit-j@daisin.co.th

Sample Type : Waste water

Sample Site# : บริษัท ไตชิน จำกัด

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 17/12/2024

Sampling By# : Rungsasikorn (ว-190-จ-0002)

Receive Date : 17/12/2024

Analysis Date : 17-24/12/2024

Report Date : 24/12/2024

Report No. : R 08843/67

Parameter	Unit	Method	WC 11126/67 น้ำออกระบมบ้ำมัด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.5 (25°C)	6.0 - 9.0
Color ADMI(original)	Unit	ADMI	< 25 #	≤ 300
Color ADMI(adjust pH 7.0)	Unit	ADMI	< 25 #	≤ 300
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	102	≤ 450
COD	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5220 C	278	≤ 600
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	98	≤ 500
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	736	≤ 3000
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	32	≤ 100
Cyanide	mg/L as HCN	Distillation, Colorimetric	< 0.05 #	≤ 5
Sample Characterization	-	Observation	ขุ่น	

Remark : 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

In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B

Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, Cu=0.05 mg/L as Cu, Pb=0.10 mg/L as Pb, Mn=0.05 mg/L as Mn, Ni=0.10 mg/L as Ni, Zn=0.05 mg/L as Zn,)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการรายนาน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

Laboratory Staff

(Miss. Waraporn Wanviset)

Chemist

ว-190-จ-0004

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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

Page 9 of 9

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 17/12/2024 **Sampling By#** : Rungasasikorn (ว-190-จ-0002) **Receive Date** : 17/12/2024
Analysis Date : 17-24/12/2024 **Report Date** : 24/12/2024 **Report No.** : R 08843/67

Parameter	Unit	Method	WC 11126/67 น้ำออกจากรบบบำบัด	Standard *
Chromium (Hexavalent)	mg/L as Cr ⁶⁺	Colorimetric	< 0.01 #	≤ 0.25
Chromium (Trivalent)	mg/L as Cr ³⁺	Calculation	0.05 #	≤ 0.75
Copper	mg/L as Cu	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 3111 B,3030 E	< 0.05	≤ 1.0
Lead	mg/L as Pb	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 3111 B,3030 E	< 0.10	≤ 1.0
Manganese	mg/L as Mn	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 3111 B,3030 E	< 0.05	≤ 5.0
Nickel	mg/L as Ni	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 3111 B,3030 E	< 0.10	≤ 1.0
Zinc	mg/L as Zn	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 3111 B,3030 E	0.05	≤ 5.0

Sample Characterization	-	Observation	ขุ่น
-------------------------	---	-------------	------

Remark : 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
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, Cu=0.05 mg/L as Cu, Pb=0.10 mg/L as Pb,
Mn=0.05 mg/L as Mn, Ni=0.10 mg/L as Ni, Zn=0.05 mg/L as Zn.)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการรายนามน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Waraporn Wanviset)

Chemist

ว-190-จ-0004

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำระบายทิ้ง
จากหอหล่อเย็น



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanhām, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Samplly Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 25/07/2024 **Sampling By#** : Rungsasikorn (ว-190-จ-0002) **Receive Date** : 25/07/2024
Analysis Date : 25-31/07/2024 **Report Date** : 31/07/2024 **Report No.** : R 05142/67

Parameter	Unit	Method	WC 06499/67 น้ำ Cooling จุดที่ 1 แผนก DC-1	WC 06500/67 น้ำ Cooling จุดที่ 2 แผนก DC-2	Standard *
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	400	282	≤ 3000

Sample Characterization Observation ไสมีตะกอน ไส

Remark : Limit of Quantitation : LOQ (TDS=50 mg/L,)

It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

ว-190-จ-0003

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คันหนาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 25/07/2024 **Sampling By#** : Rungsasikorn (ว-190-จ-0002) **Receive Date** : 25/07/2024
Analysis Date : 25-31/07/2024 **Report Date** : 31/07/2024 **Report No.** : R 05142/67

Parameter	Unit	Method	WC 06501/67 น้ำ Cooling จุดที่ 3 แผนก DC-3	WC 06502/67 น้ำ Cooling จุดที่ 4 แผนก DC-4	Standard *
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 C	300	242	≤ 3000

Sample Characterization Observation ใส่ ใส่

Remark : Limit of Quantitation ; LOQ (TDS=50 mg/L.)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

ว-190-จ-0003

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คานาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Samplly Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 19/08/2024 **Sampling By#** : JITTAWEE (ว-190-จ-0028) **Receive Date** : 19/08/2024
Analysis Date : 19-22/08/2024 **Report Date** : 22/08/2024 **Report No.** : R 05738/67

Parameter	Unit	Method	WC 07269/67 น้ำ Cooling จุดที่ 1 แผนก DC-1	WC 07270/67 น้ำ Cooling จุดที่ 2 แผนก DC-2	Standard *
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 C	226	194	≤ 3000

Sample Characterization Observation ใช่ ใช่

Remark : Limit of Quantitation ; LOQ (TDS=50 mg/L,)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

ว-190-จ-0003

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คานหาม อ. สุทัย 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท ไดซิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Samplly Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไดซิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 19/08/2024 **Sampling By#** : JITTAWEE (จ-190-จ-0028) **Receive Date** : 19/08/2024
Analysis Date : 19-22/08/2024 **Report Date** : 22/08/2024 **Report No.** : R 05738/67

Parameter	Unit	Method	WC 07271/67 น้ำ Cooling จุดที่ 3 แผนก DC-3	WC 07272/67 น้ำ Cooling จุดที่ 4 แผนก DC-4	Standard *
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	252	186	≤ 3000

Sample Characterization Observation ใส ใส

Remark : Limit of Quantitation ; LOQ (TDS=50 mg/L.)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-- End Of Report --

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

จ-190-จ-0003

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

จ-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Samplly Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 13/09/2024 **Sampling By#** : KRISSANA (ว-190-จ-0029) **Receive Date** : 13/09/2024
Analysis Date : 13-19/09/2024 **Report Date** : 19/09/2024 **Report No.** : R 06437/67

Parameter	Unit	Method	WC 08167/67 น้ำ Cooling จุดที่ 1 แผนก DC-1	WC 08168/67 น้ำ Cooling จุดที่ 2 แผนก DC-2	Standard *
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 C	208	164	≤ 3000

Sample Characterization Observation ใส ใส

Remark : Limit of Quantitation : LOQ (TDS=50 mg/L,)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการรณยาน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

Laboratory Staff
.....
(Miss. Suwalee Bangsaengorn)
Chemist
ว-190-จ-0003

Approved By
.....
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-0001



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

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

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

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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด

Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Contact : คุณสุวิทย์

Phone : 084-4519954

E.mail : Suvasit-j@daisin.co.th

Sample Type : Waste water

Sample Site# : บริษัท ไตชิน จำกัด

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 13/09/2024

Sampling By# : KRISSANA (ว-190-จ-0029)

Receive Date : 13/09/2024

Analysis Date : 13-19/09/2024

Report Date : 19/09/2024

Report No. : R 06437/67

Parameter	Unit	Method	WC 08169/67 น้ำ Cooling จุดที่ 3 แทน DC-3	WC 08170/67 น้ำ Cooling จุดที่ 4 แทน DC-4	Standard *
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	174	130	≤ 3000

Sample Characterization

Observation

ใส

ใส

Remark : Limit of Quantitation ; LOQ (TDS=50 mg/L,)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-- End Of Report --

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

ว-190-จ-0003

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Samplly Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 18/10/2024 **Sampling By#** : RATTAPOL (ว-190-จ-0015) **Receive Date** : 18/10/2024
Analysis Date : 18-28/10/2024 **Report Date** : 28/10/2024 **Report No.** : R 07330/67

Parameter	Unit	Method	WC 09282/67 น้ำ Cooling จุดที่ 1 แผนก DC-1	WC 09283/67 น้ำ Cooling จุดที่ 2 แผนก DC-2	Standard *
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	224	206	≤ 3000

Sample Characterization Observation ใส่ ใส่

Remark : Limit of Quantitation ; LOQ (TDS=50 mg/L,)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

ว-190-จ-0003

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Samplly Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไคชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 18/10/2024 **Sampling By#** : RATTAPOL (ว-190-จ-0015) **Receive Date** : 18/10/2024
Analysis Date : 18-28/10/2024 **Report Date** : 28/10/2024 **Report No.** : R 07330/67

Parameter	Unit	Method	WC 09284/67 น้ำ Cooling จุดที่ 3 แผนก DC-3	WC 09285/67 น้ำ Cooling จุดที่ 4 แผนก DC-4	Standard *
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 C	238	210	≤ 3000

Sample Characterization Observation ใส ใส

Remark : Limit of Quantitation ; LOQ (TDS=50 mg/L.)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

ว-190-จ-0003

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Samplly Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไคชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 19/11/2024 **Sampling By#** : TANAKIT (ว-190-จ-0020) **Receive Date** : 19/11/2024
Analysis Date : 19-26/11/2024 **Report Date** : 26/11/2024 **Report No.** : R 08118/67

Parameter	Unit	Method	WC 10270/67 น้ำ Cooling จุดที่ 1 แทนก DC-1	WC 10271/67 น้ำ Cooling จุดที่ 2 แทนก DC-2	Standard *
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	324	530	≤ 3000

Sample Characterization

Observation

ใส

ใส

Remark : Limit of Quantitation ; LOQ (TDS=50 mg/L,)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

ว-190-จ-0003

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด

Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Contact : คุณสุวิทย์

Phone : 084-4519954

E.mail : Suvasit-j@daisin.co.th

Sample Type : Waste water

Sample Site# : บริษัท ไตชิน จำกัด

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 19/11/2024

Sampling By# : TANAKIT (ว-190-จ-0020)

Receive Date : 19/11/2024

Analysis Date : 19-26/11/2024

Report Date : 26/11/2024

Report No. : R 08118/67

Parameter	Unit	Method	WC 10272/67 น้ำ Cooling จุดที่ 3 แผนก DC-3	WC 10273/67 น้ำ Cooling จุดที่ 4 แผนก DC-4	Standard *
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	306	238	≤ 3000

Sample Characterization

Observation

ใส

ใส

Remark : Limit of Quantitation ; LOQ (TDS=50 mg/L,)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

ว-190-จ-0003

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Samplly Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 17/12/2024 **Sampling By#** : Rungsasikorn (ว-190-จ-0002) **Receive Date** : 17/12/2024
Analysis Date : 17-24/12/2024 **Report Date** : 24/12/2024 **Report No.** : R 08848/67

Parameter	Unit	Method	WC 11131/67 น้ำ Cooling จุดที่ 1 แผนก DC-1	WC 11132/67 น้ำ Cooling จุดที่ 2 แผนก DC-2	Standard *
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	274	264	≤ 3000

Sample Characterization

Observation

ใส

ใส

Remark : Limit of Quantitation ; LOQ (TDS=50 mg/L.)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

ว-190-จ-0003

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด

Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Contact : คุณสุวิทย์

Phone : 084-4519954

E.mail : Suvasit-j@daisin.co.th

Sample Type : Waste water

Sample Site# : บริษัท ไตชิน จำกัด

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 17/12/2024

Sampling By# : Rungsasikorn (ว-190-จ-0002)

Receive Date : 17/12/2024

Analysis Date : 17-24/12/2024

Report Date : 24/12/2024

Report No. : R 08848/67

Parameter	Unit	Method	WC 11133/67 น้ำ Cooling จุดที่ 3 แผนก DC-3	WC 11134/67 น้ำ Cooling จุดที่ 4 แผนก DC-4	Standard *
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	300	244	≤ 3000
Sample Characterization					
		Observation	ใส	ใส	

Remark : Limit of Quantitation ; LOQ (TDS=50 mg/L.)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

ว-190-จ-0003

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำล้างระบบปรับปรุง
คุณภาพน้ำและน้ำระบายทิ้งจากระบบ R.O.



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม 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



TESTING
No.0029


ANALYSIS REPORT


Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 25/07/2024 **Sampling By#** : Rungsasikorn (ว-190-จ-0002) **Receive Date** : 25/07/2024
Analysis Date : 25-31/07/2024 **Report Date** : 31/07/2024 **Report No.** : R 05141/67

Parameter	Unit	Method	WC 06498/67 แผนก Painting จุด RO	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.3 (25°C)	6.0 - 9.0
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	440	≤ 3000
Sample Characterization	-	Observation	ใส	

Remark : 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 (TDS=50 mg/L,)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)
-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)
Chemist
ว-190-จ-0003

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-0001



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Samplly Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 19/08/2024 **Sampling By#** : JITTAWEE (จ-190-จ-0028) **Receive Date** : 19/08/2024
Analysis Date : 19-22/08/2024 **Report Date** : 22/08/2024 **Report No.** : R 05737/67

Parameter	Unit	Method	WC 07268/67 แผนก Painting จุด RO	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.1 (25°C)	6.0 - 9.0
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	250	≤ 3000

Sample Characterization	-	Observation	ใส
-------------------------	---	-------------	----

Remark : 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 (TDS=50 mg/L.)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)
-: End Of Report :-

Laboratory Staff
.....
(Miss. Suwalee Bangsaengorn)
Chemist
จ-190-จ-0003

Approved By
.....
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
จ-190-ค-0001



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท ไคซิน จำกัด

Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

Contact : คุณสุวิทย์

Phone : 084-4519954

E.mail : Suvasit-j@daisin.co.th

Sample Type : Waste water

Sample Site# : บริษัท ไคซิน จำกัด

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 13/09/2024

Sampling By# : KRISSANA (ว-190-จ-0029)

Receive Date : 13/09/2024

Analysis Date : 13-19/09/2024

Report Date : 19/09/2024

Report No. : R 06438/67

Parameter	Unit	Method	WC 08171/67 แผนก Painting จุด RO	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.0 (25°C)	6.0 - 9.0
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	326	≤ 3000
Sample Characterization	-	Observation	ใส	

Remark : 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 (TDS=50 mg/L.)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการรายนานี้เสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Suwalée Bangsaengorn)

Chemist

ว-190-จ-0003

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท ไคชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Samplly Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไคชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 18/10/2024 **Sampling By#** : RATTAPOL (ว-190-จ-0015) **Receive Date** : 18/10/2024
Analysis Date : 18-28/10/2024 **Report Date** : 28/10/2024 **Report No.** : R 07328/67

Parameter	Unit	Method	WC 09280/67 แผนก Painting จุด RO	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.2 (25°C)	6.0 - 9.0
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	380	≤ 3000
Sample Characterization	-	Observation	ใส	

Remark : 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 (TDS=50 mg/L.)
* It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)
-: End Of Report :-

Laboratory Staff
.....
(Miss. Suwalee Bangsaengorn)
Chemist
ว-190-จ-0003

Approved By
.....
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 19/11/2024 **Sampling By#** : TANAKIT (ว-190-จ-0020) **Receive Date** : 19/11/2024
Analysis Date : 19-26/11/2024 **Report Date** : 26/11/2024 **Report No.** : R 08117/67

Parameter	Unit	Method	WC 10269/67 แผน Painting จุด RO	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.6 (25°C)	6.0 - 9.0
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	470	≤ 3000
Sample Characterization	-	Observation	ใส	

Remark : 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 (TDS=50 mg/L,)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)
-: End Of Report :-

Laboratory Staff
(Miss. Suwalee Bangsaengorn)
Chemist
ว-190-จ-0003

Approved By
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-0001



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท ไตชิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Sample Type : Waste water **Sample Site#** : บริษัท ไตชิน จำกัด **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 17/12/2024 **Sampling By#** : Rungsasikorn (ว-190-จ-0002) **Receive Date** : 17/12/2024
Analysis Date : 17-24/12/2024 **Report Date** : 24/12/2024 **Report No.** : R 08847/67

Parameter	Unit	Method	WC 11130/67 แผนก Painting จุด RO	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.1 (25°C)	6.0 - 9.0
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	1130	≤ 3000
Sample Characterization	-	Observation	ใส	

Remark : 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 (TDS=50 mg/L)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

ว-190-จ-0003

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำในบ่อหนองน้ำ



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 2

Customer Name : บริษัท ไดซิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Samplly Type : Waste water **Sample Site#** : ปอหนองน้ำฝน ขนาด 9,982 ลูกบาศก์เมตร **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 17/12/2024 **Sampling By#** : Rungsasikorn (ว-190-จ-0002) **Receive Date** : 17/12/2024
Analysis Date : 17-24/12/2024 **Report Date** : 24/12/2024 **Report No.** : R 08845/67

Parameter	Unit	Method	WC 11128/67 ปอหนองน้ำฝนระบายลงรางระบายน้ำ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	8.0 (25°C)	6.0 - 9.0
BOD	mg/L	In-house method: TM 041	27	≤ 450
COD	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5220 C	72	≤ 600
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	26	≤ 500
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	248	≤ 3000
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 5520 D	< 2	≤ 100
Chromium (Hexavalent)	mg/L as Cr ⁶⁺	Colorimetric	< 0.01 #	≤ 0.25
Chromium (Trivalent)	mg/L as Cr ³⁺	Calculation	< 0.05 #	≤ 0.75
Copper	mg/L as Cu	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 part 3111 B,3030 E	< 0.05	≤ 1.0

Sample Characterization - **Observation** เขียวขุ่นมีตะกอน

Remark : 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
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, Cu=0.05 mg/L as Cu, Pb=0.10 mg/L as Pb,
Mn=0.05 mg/L as Mn, Ni=0.10 mg/L as Ni, Zn=0.05 mg/L as Zn,)

It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

Laboratory Staff

(Miss. Arpohn Saeher)

Chemist

ว-190-จ-0025

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ก-0001

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. คานหาม 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



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 2 of 2

Customer Name : บริษัท ไดซิน จำกัด
Address : เลขที่ 101/59/3 หมู่ 20 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
Contact : คุณสุวิทย์ **Phone** : 084-4519954 **E.mail** : Suvasit-j@daisin.co.th
Sampl Type : Waste water **Sample Site#** : ปอหนองน้ำฝน ขนาด 9,982 ลูกบาศก์เมตร **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 17/12/2024 **Sampling By#** : Rungsasikorn (ว-190-จ-0002) **Receive Date** : 17/12/2024
Analysis Date : 17-24/12/2024 **Report Date** : 24/12/2024 **Report No.** : R 08845/67

Parameter	Unit	Method	WC 11128/67 ปอหนองน้ำฝนระบายลงรางระบายน้ำ	Standard *
Lead	mg/L as Pb	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.10	≤ 1.0
Manganese	mg/L as Mn	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	0.22	≤ 5.0
Nickel	mg/L as Ni	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.10	≤ 1.0
Zinc	mg/L as Zn	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017 , part 3111 B,3030 E	< 0.05	≤ 5.0

Sample Characterization - Observation เขียนขึ้นมิตะกอน

Remark : 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
In-house method : TM 041 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-OG, 5210 B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, COD=40 mg/L, SS=10 mg/L, TDS=50 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, Cu=0.05 mg/L as Cu, Pb=0.10 mg/L as Pb,
Mn=0.05 mg/L as Mn, Ni=0.10 mg/L as Ni, Zn=0.05 mg/L as Zn,)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศของระเบียบปฏิบัติการระบายน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมภายในเขตส่งเสริมอุตสาหกรรมนวนคร ปทุมธานี (ฉบับแก้ไข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Arpohn Saeher)

Chemist

ว-190-จ-0025

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

ว-190-ค-0001

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