ภาคผนวก

ภาคผนวก ก	สำเนาหนังสือการขอเปลี่ยนแปลงชื่อบริษัท และสำเนาหนังสือเห็นชอบจาก สผ. และเงื่อนไขที่โครงการต้องปฏิบัติตามรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข	เอกสารประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-1	ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง การควบคุมผู้รับเหมา
ภาคผนวก ข-2	แผนการตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษา ดูแลการทำงานของระบบหล่อเย็น
ภาคผนวก ข-3	เอกสารประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ
ภาคผนวก ข-4	แผนขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน
ภาคผนวก ข-5	สำเนาจดหมายนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
ภาคผนวก ข-6	เอกสารสอบเทียบระบบ CEMs
ภาคผนวก ข-7	บันทึกผล CEMs
ภาคผนวก ข-8	แผนการเดินเครื่อง CEMs
ภาคผนวก ข-9	ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง การจัดการมลพิษทางอากาศ และวิธีปฏิบัติงาน เรื่อง การควบคุมระบบมลภาวะทางอากาศ Emission Control
ภาคผนวก ข-10	เอกสารการขึ้นทะเบียนบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
ภาคผนวก ข-11	อะไหล่สำรองสำหรับซ่อมบำรุงอุปกรณ์ต่าง ๆ
ภาคผนวก ข-12	แผนการตรวจสอบและบำรุงรักษาเชิงป้องกันเครื่องจักร
ภาคผนวก ข-13	บันทึกการตรวจสอบคราบน้ำมัน-ไขมัน
ภาคผนวก ข-14	หนังสือแจ้งรับทราบการนำน้ำทิ้งบางส่วนกลับมาใช้ประโยชน์ โดยการรดน้ำต้นไม้ในโครงการ
ภาคผนวก ข-15	เอกสารตรวจสอบการทำความสะอาดรางระบายน้ำ
ภาคผนวก ข-16	ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง การขออนุญาตทำงาน (Permit to work)
ภาคผนวก ข-17	ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง โครงการอนุรักษ์สมรรถภาพการได้ยิน
ภาคผนวก ข-18	Noise Contour Map
ภาคผนวก ข-19	คู่มือ ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม และเอกสารการฝึกอบรมพนักงานขับรถ
ภาคผนวก ข-20	ข้อกำหนดมาตรฐานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม สำหรับงานจัดซื้อ-จัดจ้าง
ภาคผนวก ข-21	เอกสารควบคุมน้ำหนักรถในการขนส่ง
ภาคผนวก ข-22	แบบตอบกลับรายงานสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย
ภาคผนวก ข-23	เอกสารบันทึกการจัดเก็บน้ำมันหล่อลื่นเก่า
ภาคผนวก ข-24	บันทึกชนิด/ปริมาณกากของเสียที่เกิดขึ้นภายในโครงการ
ภาคผนวก ข-25	ใบกำกับการขนส่งวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก ข-26 ใบอนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกโรงงาน
ภาคผนวก ข-27 เอกสารการจัดตั้งคณะกรรมการด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัย
ภาคผนวก ข-28 แผนงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
ภาคผนวก ข-29 เอกสารการอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
ภาคผนวก ข-30 การติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงตามมาตรฐาน NFPA
ภาคผนวก ข-31 แผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน
ภาคผนวก ข-32 รายงานการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน
ภาคผนวก ข-32-1 รายงานการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีหม้อไอน้ำทำงานผิดปกติ
ภาคผนวก ข-33 รายงานการตรวจสอบความปลอดภัยระบบไฟฟ้า ประจำปี พ.ศ. 2566
ภาคผนวก ข-34 รายงานสรุปผลการตรวจสุขภาพพนักงาน ประจำปี พ.ศ. 2566 และแผนตรวจสุขภาพพนักงาน ประจำปี พ.ศ. 2567
ภาคผนวก ข-35 ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง การตรวจสุขภาพพนักงานตามปัจจัยเสี่ยง
ภาคผนวก ข-36 ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง การเฝ้าระวังและการตรวจวัด
ภาคผนวก ข-37 บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ
ภาคผนวก ข-38 การจัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัย
ภาคผนวก ข-39 ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง การชี้บ่งอันตราย การประเมินความเสี่ยง และโอกาสด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
ภาคผนวก ข-40 เอกสารการชี้บ่งอันตรายและการประเมินความเสี่ยง
ภาคผนวก ข-41 รายงานการตรวจสอบสถานที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ
ภาคผนวก ข-42 หนังสือเห็นชอบในการตรวจสอบภายในหม้อน้ำทุกระยะเวลา 3 ปี
ภาคผนวก ข-43 เอกสารรับรองความปลอดภัยของหม้อไอน้ำ
ภาคผนวก ข-44 วิธีการปฏิบัติงานที่ปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำ
ภาคผนวก ข-45 เอกสารผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ
ภาคผนวก ข-46 บันทึกสถิติด้านสุขภาพของชุมชนโดยรอบโครงการ
ภาคผนวก ข-47 แผนมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี พ.ศ. 2567
ภาคผนวก ข-48 การจัดกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์
ภาคผนวก ข-49 เอกสารการอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้น
ภาคผนวก ข-50 เอกสารประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ด้านสุขภาพ
ภาคผนวก ข-51 พนักงานในท้องถิ่น
ภาคผนวก ข-52 เอกสารการแต่งตั้งคณะทำงานมวลชนสัมพันธ์
ภาคผนวก ข-53 เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการ เพื่อการพัฒนาชุมชนและสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-54 Lay Out พื้นที่สีเขียวของโครงการ

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก ข-55	สัญญาว่าจ้างผู้รับเหมาในการดูแลพื้นที่สีเขียว
ภาคผนวก ข-56	รายงานสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของประชาชน ประจำปี พ.ศ. 2566
ภาคผนวก ข-57	ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่อง การบริหารจัดการสารเคมีอันตราย วัตถุอันตราย และยุทธภัณฑ์
ภาคผนวก ค	ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ค-1	คุณภาพอากาศจากปล่องระบาย
ภาคผนวก ค-2	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
ภาคผนวก ค-3	ความเร็วลมและทิศทางลม
ภาคผนวก ค-4	คุณภาพน้ำทิ้ง
ภาคผนวก ค-5	ระดับเสียงในบรรยากาศ
ภาคผนวก ค-6	ระดับเสียงรบกวน
ภาคผนวก ค-7	ระดับเสียงในพื้นที่ทำงาน
ภาคผนวก ค-8	ระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน
ภาคผนวก ง	เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ภาคผนวก จ	ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ภาคผนวก ฉ	เอกสารอุปกรณ์สอบเทียบเครื่องมือ

ภาคผนวก ค

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ค-1

คุณภาพอากาศจากปล่องระบาย

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-0329

Report No. 6703-0279

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
ADDRESS	:	7/317 หมู่ 6 ต.มาบยางพร อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140		
SAMPLE SOURCE	:	บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
SAMPLE POINT	:	ปล่องหน่วยผลิตไอน้ำ (HRSG) #21		
SAMPLING DATE	:	12/03/2024	SAMPLE NO.	: 00679
RECEIVED DATE	:	18/03/2024	SAMPLING TIME	: 10:20-10:50
TESTED DATE	:	18-20/03/2024	REPORTED DATE	: 23/03/2024

STACK DESCRIPTION @

Height :	45.00	m	Type of Process :	Combustion	
Diameter :	2.90	m	Type of Fuel :	Natural Gas	
Temperature :	103.00	°C	Operation Capacity :	42.60	MW
Air Velocity :	21.99	m/s	Oxygen Content :	14.62	%
Flow rate/2 :	385,348	Nm^3/hr	Barometric Pressure :	761.50	mmHg
Moisture Content :	7.12	%	Atmospheric Temperature :	35.00	°C
Shape :	Circle		Carbon Dioxide :	3.61	%

PARAMETER	TEST METHOD	TIME	RESULT/2		STD/1	UNIT
			14.62 % O_2	7 % O_2		
Carbon monoxide	Non-Dispersive Infrared	10:20-10:50	1.0	2.2	790	mg/m^3
(CO)	(U.S. EPA Method 10)		0.9	2.0	690	ppm
			0.1070@	-	-	g/s
			9.2483@	-	-	kg/day

REMARK:

1. /1 Notification of The Ministry of Industry B.E. 2549 (2006)
2. /2 Standard Condition (Temperature 25°C, Pressure 760 mmHg) and Dry Basis
3. @ These Data Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
4. Sampling By Mr. Teerapong Naulin(ว-003-ค-0014)
5. GPS 47P 0728635, 1436038

Examined By.....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
23/03/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(Mr. Thongchai Boonsak)
(ว-003-ค-0012)
23/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0342

Report No. R6703-1076 – R6703-1077

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : ปล่องหน่วยผลิตไอน้ำ (HRSG) #21 SAMPLE NO. : 03333-03334

SAMPLING DATE : 12/03/2024 SAMPLING TIME : 10:20-10:50

RECEIVED DATE : 12/03/2024 REPORTED DATE : 22/03/2024

STACK DESCRIPTION[@]

Height :	45.00	m	Type of Process :	Combustion	
Diameter :	2.90	m	Type of Fuel :	Natural Gas	
Temperature :	103.00	°C	Operation Capacity :	42.60	MW
Air Velocity :	21.99	m/s	Oxygen Content :	14.62	%
Flow rate[/4] :	385,348	Nm^3/hr	Barometric Pressure :	761.50	mmHg
Moisture Content :	7.12	%	Atmospheric Temperature :	35.00	°C
Shape :	Circle		Carbon Dioxide :	3.61	%

PARAMETER	TEST METHOD	TIME	RESULT[/4]		STD	UNIT
			14.62 % O_2	7 % O_2		
Sulfur Dioxide	Instrumental Analyzer Method	10:20-10:50	<2.6	<5.8	52[/1], 157[/2]	mg/m^3
(SO_2)	(U.S. EPA Method 6C)		<1.0	<2.2	20[/1], 60[/2], 15[/3]	ppm
			<0.2783[@]		-	g/s
			<24.0455[@]		627.26[/3]	Kg/day
Oxides of Nitrogen	Instrumental Analyzer Method	10:20-10:50	7.5	16.6	226[/1], 376[/2]	mg/m^3
(NO_x)	(U.S. EPA Method 7E)		4.0	8.9	120[/1], 200[/2], 60[/3]	ppm
			0.8028[@]		7.33[/3]	g/s
			69.3619[@]		1,804.03[/3]	Kg/day

REMARK:

1. [/1] Notification of The Ministry of Industry B.E. 2547 (2004)
2. [/2] Notification of The Ministry of Industry B.E. 2549 (2006)
3. [/3] ค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศจากปล่อง ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)
4. [/4] Standard Condition (Temperature 25°C, Pressure 760 mmHg) and Dry Basis
5. Sampling By Mr. Teerapong Nualin (ว-003-ค-0014)
6. [@] These Data Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
7. GPS 47P 0728635, 1436038

Examined By Thongchai Boonsak

(Mr. Thongchai Boonsak)

(ว-003-ค-0012)

22/03/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Mrs. Wanpen Lhaochindawat)

(ว-003-ค-0003)

22/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-0329

Report No. 6703-0278

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด			
ADDRESS	:	7/317 หมู่ 6 ต.มาบยางพร อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140			
SAMPLE SOURCE	:	บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด			
SAMPLE POINT	:	ปล่องหน่วยผลิตไอน้ำ (HRSG) #21			
SAMPLING DATE	:	12/03/2024	SAMPLE NO.	:	00678
RECEIVED DATE	:	18/03/2024	SAMPLING TIME	:	10:20-10:50
TESTED DATE	:	18-20/03/2024	REPORTED DATE	:	23/03/2024

STACK DESCRIPTION @

Height :	45.00	m	Type of Process :	Combustion	
Diameter :	2.90	m	Type of Fuel :	Natural Gas	
Temperature :	103.00	°C	Operation Capacity :	42.60	MW
Air Velocity :	21.99	m/s	Oxygen Content :	14.62	%
Flow rate/4 :	385,348	Nm^3/hr	Barometric Pressure :	761.50	mmHg
Moisture Content :	7.12	%	Atmospheric Temperature :	35.00	°C
Shape :	Circle		Carbon Dioxide :	3.61	%

PARAMETER	TEST METHOD	TIME	RESULT/4		STD	UNIT
			14.62 % O_2	7 % O_2		
Total Suspended Particulate (TSP)	Isokinetic, Gravimetric (U.S. EPA Method 5)	10:20-10:50	0.4	0.9	60/1, 320/2, 40/3	mg/m^3
			0.0428@	-	-	g/s
			3.6993@	-	639/3	kg/day

REMARK:

1. /1 Notification of The Ministry of Industry B.E. 2547 (2004)
2. /2 Notification of The Ministry of Industry B.E. 2549 (2006)
3. /3 ค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศจากปล่อง ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)
4. /4 Standard Condition (Temperature 25°C, Pressure 760 mmHg) and Dry Basis
5. @ These Data Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
6. Sampling By Mr. Teerapong Naulin(ว-003-ค-0014)
7. GPS 47P 0728635, 1436038

Examined By.....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
23/03/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(Mr. Thongchai Boonsak)
(ว-003-ค-0012)
23/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-0330

Report No. 6703-0281

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด			
ADDRESS	:	7/317 หมู่ 6 ต.มาบยางพร อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140			
SAMPLE SOURCE	:	บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด			
SAMPLE POINT	:	ปล่องหน่วยผลิตไอน้ำ (HRSG) #22			
SAMPLING DATE	:	12/03/2024	SAMPLE NO.	:	00685
RECEIVED DATE	:	18/03/2024	SAMPLING TIME	:	10:30-11:00
TESTED DATE	:	18-22/03/2024	REPORTED DATE	:	23/03/2024

STACK DESCRIPTION @

Height :	45.00	m	Type of Process :	Combustion	
Diameter :	2.90	m	Type of Fuel :	Natural Gas	
Temperature :	101.00	°C	Operation Capacity :	42.75	MW
Air Velocity :	24.03	m/s	Oxygen Content :	14.34	%
Flow rate/2 :	424,777	Nm^3/hr	Barometric Pressure :	761.50	mmHg
Moisture Content	6.78	%	Atmospheric Temperature :	35.00	°C
Shape :	Circle		Carbon Dioxide :	3.78	%

PARAMETER	TEST METHOD	TIME	RESULT/2		STD/1	UNIT
			14.34 % O_2	7 % O_2		
Carbon monoxide (CO)	Non-Dispersive Infrared (U.S. EPA Method 10)	10:30-11:00	1.0	2.1	790	mg/m^3
			0.9	1.9	690	ppm
			0.1180@	-	-	g/s
			10.1943@	-	-	kg/day

REMARK:

1. /1 Notification of The Ministry of Industry B.E. 2549 (2006)
2. /2 Standard Condition (Temperature 25°C, Pressure 760 mmHg) and Dry Basis
3. @ These Data Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
4. Sampling By Mr. Audoumsub Jenjobjing (ว-003-จ-0009)
5. GPS 47P 0728631, 1436071

Examined By.....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
23/03/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำ

Approved By.....
(Mr. Thongchai Boonsak)
(ว-003-ค-0012)
23/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0341

Report No. R6703-1074 – R6703-1075

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : ปล่องหน่วยผลิตไอน้ำ (HRSG) #22 SAMPLE NO. : 03331-03332

SAMPLING DATE : 12/03/2024 SAMPLING TIME : 10:30-11:00

RECEIVED DATE : 12/03/2024 REPORTED DATE : 22/03/2024

STACK DESCRIPTION[@]

Height :	45.00	m	Type of Process :	Combustion	
Diameter :	2.90	m	Type of Fuel :	Natural Gas	
Temperature :	101.00	°C	Operation Capacity :	42.75	MW
Air Velocity :	24.03	m/s	Oxygen Content :	14.34	%
Flow rate[/4] :	424,777	Nm^3/hr	Barometric Pressure :	761.50	mmHg
Moisture Content :	6.78	%	Atmospheric Temperature :	35.00	°C
Shape :	Circle		Carbon Dioxide :	3.78	%

PARAMETER	TEST METHOD	TIME	RESULT[/4]		STD	UNIT
			14.34 % O_2	7 % O_2		
Sulfur Dioxide	Instrumental Analyzer Method	10:30-11:00	<2.6	<5.5	52[/1], 157[/2]	mg/m^3
(SO_2)	(U.S. EPA Method 6C)		<1.0	<2.1	20[/1], 60[/2], 15[/3]	ppm
			<0.3068[@]		-	g/s
			<26.5053[@]		627.26[/3]	Kg/day
Oxides of Nitrogen	Instrumental Analyzer Method	10:30-11:00	5.6	11.9	226[/1], 376[/2]	mg/m^3
(NO_x)	(U.S. EPA Method 7E)		3.0	6.4	120[/1], 200[/2], 60[/3]	ppm
			0.6607[@]		7.33[/3]	g/s
			57.0883[@]		1,804.03[/3]	Kg/day

REMARK:

1. [/1] Notification of The Ministry of Industry B.E. 2547 (2004)
2. [/2] Notification of The Ministry of Industry B.E. 2549 (2006)
3. [/3] ค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศจากปล่อง ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)
4. [/4] Standard Condition (Temperature 25°C, Pressure 760 mmHg) and Dry Basis
5. Sampling By Mr. Audomsub Jenjobjing (ว-003-จ-0009)
6. [@] These Data Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
7. GPS 47P 0728631, 1436071

Examined By Thongchai Boonsak

(Mr. Thongchai Boonsak)
(ว-003-ค-0012)
22/03/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By

(Mrs. Wanpen Lhaochindawat)
(ว-003-ค-0003)
22/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-0330

Report No. 6703-0280

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
ADDRESS	:	7/317 หมู่ 6 ต.มาบยางพร อ.ปลวกแดง จ.ระยอง 21140		
SAMPLE SOURCE	:	บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
SAMPLE POINT	:	ปล่องหน่วยผลิตไอน้ำ (HRSG) #22		
SAMPLING DATE	:	12/03/2024	SAMPLE NO.	: 00684
RECEIVED DATE	:	18/03/2024	SAMPLING TIME	: 10:30-11:05
TESTED DATE	:	18-20/03/2024	REPORTED DATE	: 23/03/2024

STACK DESCRIPTION @

Height :	45.00	m	Type of Process :	Combustion	
Diameter :	2.90	m	Type of Fuel :	Natural Gas	
Temperature :	101.00	°C	Operation Capacity :	42.75	MW
Air Velocity :	24.03	m/s	Oxygen Content :	14.34	%
Flow rate/4 :	424,777	Nm^3/hr	Barometric Pressure :	761.50	mmHg
Moisture Content :	6.78	%	Atmospheric Temperature :	35.00	°C
Shape :	Circle		Carbon Dioxide :	3.78	%

PARAMETER	TEST METHOD	TIME	RESULT/4		STD	UNIT
			14.34 % O_2	7 % O_2		
Total Suspended Particulate (TSP)	Isokinetic, Gravimetric (U.S. EPA Method 5)	10:30-11:05	0.1	0.2	60/1, 320/2, 40/3	mg/m^3
			0.0118@	-	-	g/s
			1.0194@	-	639/3	kg/day

REMARK:

1. /1 Notification of The Ministry of Industry B.E. 2547 (2004)
2. /2 Notification of The Ministry of Industry B.E. 2549 (2006)
3. /3 ค่ามาตรฐานคุณภาพอากาศจากปล่อง ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)
4. /4 Standard Condition (Temperature 25°C, Pressure 760 mmHg) and Dry Basis
5. @ These Data Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
6. Sampling By Mr. Audoumsub Jenjobjing (ว-003-จ-0009)
7. GPS 47P 0728631, 1436071

Examined By.....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
23/03/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(Mr. Thongchai Boonsak)
(ว-003-ค-0012)
23/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาคผนวก ค-2

คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. ATR6703049

Report No. 6703-1085 - 6703-1091

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : เลขที่ 7/317 หมู่ที่ 6 นิคมอุสาหกรรมอมตะซิตี้ (ระยอง) ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE NAME : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

RECEIVED DATE : 27/03/2024 SAMPLE NO. : A67031085 - A67031091

TESTED DATE : 27/03/2024-05/04/2024 REPORTED DATE : 10/04/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	09-10/03/2024	0.107	0.33	mg/m^3
		10-11/03/2024	0.126	0.33	mg/m^3
		11-12/03/2024	0.092	0.33	mg/m^3
		12-13/03/2024	0.067	0.33	mg/m^3
		13-14/03/2024	0.078	0.33	mg/m^3
		14-15/03/2024	0.119	0.33	mg/m^3
		15-16/03/2024	0.088	0.33	mg/m^3

REMARK:

[/1] Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

10/04/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. ATR6703049

Report No. 6703-1078 - 6703-1084

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
ADDRESS	: เลขที่ 7/317 หมู่ที่ 6 นิคมอุสาหกรรมอมตะซิตี้ (ระยอง) ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140		
SAMPLE SOURCE	: บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
SAMPLE NAME	: โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร		
RECEIVED DATE	: 27/03/2024	SAMPLE NO.	: A67031078 - A67031084
TESTED DATE	: 27/03/2024-05/04/2024	REPORTED DATE	: 10/04/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Particulate matter less than or Equal 10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	09-10/03/2024	0.058	0.12	mg/m^3
		10-11/03/2024	0.066	0.12	mg/m^3
		11-12/03/2024	0.058	0.12	mg/m^3
		12-13/03/2024	0.044	0.12	mg/m^3
		13-14/03/2024	0.043	0.12	mg/m^3
		14-15/03/2024	0.057	0.12	mg/m^3
		15-16/03/2024	0.042	0.12	mg/m^3

REMARK:

[/1] Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

10/04/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. ATR6703049

Report No. 6703-1113 - 6703-1119

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : เลขที่ 7/317 หมู่ที่ 6 นิคมอุสาหกรรมอมตะซิตี้ (ระยอง) ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE NAME : ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด

RECEIVED DATE : 27/03/2024 SAMPLE NO. : A67031113 - A67031119

TESTED DATE : 27/03/2024-05/04/2024 REPORTED DATE : 10/04/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	09-10/03/2024	0.038	0.33	mg/m^3
		10-11/03/2024	0.050	0.33	mg/m^3
		11-12/03/2024	0.050	0.33	mg/m^3
		12-13/03/2024	0.042	0.33	mg/m^3
		13-14/03/2024	0.034	0.33	mg/m^3
		14-15/03/2024	0.038	0.33	mg/m^3
		15-16/03/2024	0.035	0.33	mg/m^3

REMARK:

[/1] Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

10/04/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. ATR6703049

Report No. 6703-1106 - 6703-1112

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
ADDRESS	: เลขที่ 7/317 หมู่ที่ 6 นิคมอุสาหกรรมอมตะซิตี้ (ระยอง) ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140		
SAMPLE SOURCE	: บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
SAMPLE NAME	: ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด		
RECEIVED DATE	: 27/03/2024	SAMPLE NO.	: A67031106 - A67031112
TESTED DATE	: 27/03/2024-05/04/2024	REPORTED DATE	: 10/04/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Particulate matter less than or Equal 10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	09-10/03/2024	0.023	0.12	mg/m^3
		10-11/03/2024	0.016	0.12	mg/m^3
		11-12/03/2024	0.015	0.12	mg/m^3
		12-13/03/2024	0.024	0.12	mg/m^3
		13-14/03/2024	0.021	0.12	mg/m^3
		14-15/03/2024	0.028	0.12	mg/m^3
		15-16/03/2024	0.017	0.12	mg/m^3

REMARK:

[/1] Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

10/04/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. ATR6703049

Report No. 6703-1057 - 6703-1063

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
ADDRESS	: เลขที่ 7/317 หมู่ที่ 6 นิคมอุสาหกรรมอมตะซิตี้ (ระยอง) ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140		
SAMPLE SOURCE	: บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
SAMPLE NAME	: โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี		
RECEIVED DATE	: 27/03/2024	SAMPLE NO.	: A67031057 - A67031063
TESTED DATE	: 27/03/2024-05/04/2024	REPORTED DATE	: 10/04/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	09-10/03/2024	0.071	0.33	mg/m^3
		10-11/03/2024	0.066	0.33	mg/m^3
		11-12/03/2024	0.072	0.33	mg/m^3
		12-13/03/2024	0.062	0.33	mg/m^3
		13-14/03/2024	0.049	0.33	mg/m^3
		14-15/03/2024	0.054	0.33	mg/m^3
		15-16/03/2024	0.049	0.33	mg/m^3

REMARK:

[/1] Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

10/04/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. ATR6703049

Report No. 6703-1050 - 6703-1056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : เลขที่ 7/317 หมู่ที่ 6 นิคมอุสาหกรรมอมตะซิตี้ (ระยอง) ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE NAME : โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี

RECEIVED DATE : 27/03/2024 SAMPLE NO. : A67031050 - A67031056

TESTED DATE : 27/03/2024-05/04/2024 REPORTED DATE : 10/04/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Particulate matter less than or Equal 10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	09-10/03/2024	0.049	0.12	mg/m^3
		10-11/03/2024	0.056	0.12	mg/m^3
		11-12/03/2024	0.060	0.12	mg/m^3
		12-13/03/2024	0.048	0.12	mg/m^3
		13-14/03/2024	0.039	0.12	mg/m^3
		14-15/03/2024	0.037	0.12	mg/m^3
		15-16/03/2024	0.038	0.12	mg/m^3

REMARK: [/1] Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

10/04/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. ATR6703049

Report No. 6703-1071 - 6703-1077

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
ADDRESS	: เลขที่ 7/317 หมู่ที่ 6 นิคมอุสาหกรรมอมตะซิตี้ (ระยอง) ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140		
SAMPLE SOURCE	: บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
SAMPLE NAME	: บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)		
RECEIVED DATE	: 27/03/2024	SAMPLE NO.	: A67031071 - A67031077
TESTED DATE	: 27/03/2024-05/04/2024	REPORTED DATE	: 10/04/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	09-10/03/2024	0.051	0.33	mg/m^3
		10-11/03/2024	0.065	0.33	mg/m^3
		11-12/03/2024	0.058	0.33	mg/m^3
		12-13/03/2024	0.048	0.33	mg/m^3
		13-14/03/2024	0.041	0.33	mg/m^3
		14-15/03/2024	0.049	0.33	mg/m^3
		15-16/03/2024	0.043	0.33	mg/m^3

REMARK:

[/1] Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

10/04/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. ATR6703049

Report No. 6703-1064 - 6703-1070

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
ADDRESS	: เลขที่ 7/317 หมู่ที่ 6 นิคมอุสาหกรรมอมตะซิตี้ (ระยอง) ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140		
SAMPLE SOURCE	: บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
SAMPLE NAME	: บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)		
RECEIVED DATE	: 27/03/2024	SAMPLE NO.	: A67031064 - A67031070
TESTED DATE	: 27/03/2024-05/04/2024	REPORTED DATE	: 10/04/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Particulate matter less than or Equal 10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	09-10/03/2024	0.028	0.12	mg/m^3
		10-11/03/2024	0.041	0.12	mg/m^3
		11-12/03/2024	0.039	0.12	mg/m^3
		12-13/03/2024	0.036	0.12	mg/m^3
		13-14/03/2024	0.034	0.12	mg/m^3
		14-15/03/2024	0.031	0.12	mg/m^3
		15-16/03/2024	0.030	0.12	mg/m^3

REMARK:

[/1] Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

10/04/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. ATR6703049

Report No. 6703-1099 - 6703-1105

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : เลขที่ 7/317 หมู่ที่ 6 นิคมอุสาหกรรมอมตะซิตี้ (ระยอง) ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE NAME : โรงเรียนบ้านภูไทร

RECEIVED DATE : 27/03/2024 SAMPLE NO. : A67031099 - A67031105

TESTED DATE : 27/03/2024-05/04/2024 REPORTED DATE : 10/04/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Total Suspended Particulate (TSP)	Gravimetric Method	09-10/03/2024	0.143	0.33	mg/m^3
		10-11/03/2024	0.180	0.33	mg/m^3
		11-12/03/2024	0.276	0.33	mg/m^3
		12-13/03/2024	0.273	0.33	mg/m^3
		13-14/03/2024	0.295	0.33	mg/m^3
		14-15/03/2024	0.289	0.33	mg/m^3
		15-16/03/2024	0.287	0.33	mg/m^3

REMARK:

[/1] Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

10/04/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. ATR6703049

Report No. 6703-1092 - 6703-1098

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : เลขที่ 7/317 หมู่ที่ 6 นิคมอุสาหกรรมอมตะซิตี้ (ระยอง) ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี. กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE NAME : โรงเรียนบ้านภูไทร

RECEIVED DATE : 27/03/2024 SAMPLE NO. : A67031092 - A67031098

TESTED DATE : 27/03/2024-05/04/2024 REPORTED DATE : 10/04/2024

PARAMETER*	TEST METHOD	SAMPLING DATE	RESULT	STD[/1]	UNIT
Particulate matter less than or Equal 10 micrometers (PM 10)	Gravimetric Method	09-10/03/2024	0.078	0.12	mg/m^3
		10-11/03/2024	0.099	0.12	mg/m^3
		11-12/03/2024	0.105	0.12	mg/m^3
		12-13/03/2024	0.102	0.12	mg/m^3
		13-14/03/2024	0.108	0.12	mg/m^3
		14-15/03/2024	0.106	0.12	mg/m^3
		15-16/03/2024	0.104	0.12	mg/m^3

REMARK:

[/1] Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E.2547 (2004) Standard for 24-hr Average.

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Sampling By Mr. Tummarat Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(Miss Thanatporn Klinsopon)

10/04/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3022 - R6703-3028

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : Sulfur Dioxide

DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence

INSTRUMENT : Environnement SA. Model AF22e S/N 913

SAMPLE NO. : 05286-05292

SAMPLING DATE : 09-16/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

TIME / DATE	09-10/03/2024	10-11/03/2024	11-12/03/2024	12-13/03/2024	13-14/03/2024	14-15/03/2024	15-16/03/2024	UNIT
11:00 - 12:00 [3]	0.005	0.006	0.006	0.004	0.003	0.004	0.004	ppm
12:00 - 13:00	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.004	ppm
13:00 - 14:00	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.005	ppm
14:00 - 15:00	0.005	0.005	0.003	0.005	0.003	0.004	0.004	ppm
15:00 - 16:00	0.004	0.004	0.004	0.006	0.003	0.003	0.003	ppm
16:00 - 17:00	0.004	0.004	0.004	0.006	0.003	0.003	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.005	0.005	0.003	0.006	0.006	0.004	0.004	ppm
18:00 - 19:00	0.004	0.003	0.003	0.005	0.004	0.004	0.005	ppm
19:00 - 20:00	0.006	0.003	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	ppm
20:00 - 21:00	0.005	0.004	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	ppm
21:00 - 22:00	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	ppm
22:00 - 23:00	0.004	0.005	0.005	0.007	0.003	0.004	0.004	ppm
23:00 - 00:00	0.003	0.004	0.004	0.005	0.003	0.005	0.004	ppm
00:00 - 01:00	0.004	0.003	0.005	0.003	0.004	0.003	0.003	ppm
01:00 - 02:00	0.003	0.006	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	ppm
02:00 - 03:00	0.003	0.004	0.004	0.005	0.003	0.003	0.005	ppm
03:00 - 04:00	0.005	0.003	0.005	0.004	0.003	0.004	0.005	ppm
04:00 - 05:00	0.006	0.005	0.004	0.005	0.003	0.005	0.004	ppm
05:00 - 06:00	0.005	0.005	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	ppm
06:00 - 07:00	0.005	0.003	0.005	0.005	0.004	0.003	0.005	ppm
07:00 - 08:00	0.004	0.005	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	ppm
08:00 - 09:00	0.006	0.003	0.004	0.005	0.003	0.004	0.004	ppm
09:00 - 10:00	0.005	0.005	0.006	0.003	0.004	0.003	0.005	ppm
10:00 - 11:00	0.005	0.006	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	ppm
Maximum 1 hr.	**0.006**	**0.006**	**0.006**	**0.007**	**0.006**	**0.005**	**0.006**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**ppm**
Standard (1 hr.) [1]	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**ppm**
Standard (Average 24 hr.) [2]	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**ppm**

REMARK :

[1] Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E. 2544 (2001)

[2] Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)

[3] Start Time

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-2994 - R6703-3000

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด

PARAMETER* : Sulfur Dioxide

DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence

INSTRUMENT : API Model T100 S/N 5700

SAMPLE NO. : 05258-05264

SAMPLING DATE : 09-16/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

TIME / DATE	09-10/03/2024	10-11/03/2024	11-12/03/2024	12-13/03/2024	13-14/03/2024	14-15/03/2024	15-16/03/2024	UNIT
13:00 - 14:00 [3]	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
14:00 - 15:00	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
15:00 - 16:00	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
16:00 - 17:00	0.020	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
17:00 - 18:00	0.021	0.020	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
18:00 - 19:00	0.021	0.020	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
19:00 - 20:00	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
20:00 - 21:00	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
21:00 - 22:00	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
22:00 - 23:00	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
23:00 - 00:00	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
00:00 - 01:00	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
01:00 - 02:00	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
02:00 - 03:00	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
03:00 - 04:00	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
04:00 - 05:00	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
05:00 - 06:00	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
06:00 - 07:00	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
07:00 - 08:00	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.021	0.020	ppm
08:00 - 09:00	0.021	0.021	0.021	0.021	0.020	0.021	0.020	ppm
09:00 - 10:00	0.021	0.019	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
10:00 - 11:00	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
11:00 - 12:00	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
12:00 - 13:00	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	0.020	ppm
Maximum 1 hr.	**0.021**	**0.021**	**0.021**	**0.021**	**0.020**	**0.021**	**0.020**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.021**	**0.020**	**0.020**	**0.020**	**0.020**	**0.020**	**0.020**	**ppm**
Standard (1 hr.) [1]	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**ppm**
Standard (Average 24 hr.) [2]	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**ppm**

REMARK :

[1] Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E. 2544 (2001)

[2] Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)

[3] Start Time

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3050 - R6703-3056

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี

PARAMETER* : Sulfur Dioxide

DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence

INSTRUMENT : API Model T100 S/N 6459

SAMPLE NO. : 05314-05320

SAMPLING DATE : 09-16/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

TIME / DATE	09-10/03/2024	10-11/03/2024	11-12/03/2024	12-13/03/2024	13-14/03/2024	14-15/03/2024	15-16/03/2024	UNIT
10:00 - 11:00 [3]	0.011	0.013	0.016	0.018	0.019	0.021	0.023	ppm
11:00 - 12:00	0.011	0.014	0.016	0.018	0.019	0.021	0.023	ppm
12:00 - 13:00	0.035	0.014	0.017	0.018	0.020	0.022	0.023	ppm
13:00 - 14:00	0.029	0.015	0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	ppm
14:00 - 15:00	0.025	0.015	0.018	0.019	0.021	0.023	0.024	ppm
15:00 - 16:00	0.022	0.015	0.018	0.019	0.021	0.023	0.024	ppm
16:00 - 17:00	0.020	0.016	0.017	0.020	0.021	0.023	0.024	ppm
17:00 - 18:00	0.018	0.016	0.017	0.020	0.021	0.023	0.024	ppm
18:00 - 19:00	0.017	0.016	0.017	0.019	0.021	0.023	0.024	ppm
19:00 - 20:00	0.016	0.016	0.017	0.019	0.021	0.022	0.024	ppm
20:00 - 21:00	0.015	0.015	0.017	0.019	0.020	0.022	0.024	ppm
21:00 - 22:00	0.014	0.015	0.017	0.018	0.020	0.022	0.023	ppm
22:00 - 23:00	0.014	0.014	0.017	0.018	0.020	0.022	0.023	ppm
23:00 - 00:00	0.013	0.014	0.017	0.018	0.020	0.022	0.023	ppm
00:00 - 01:00	0.013	0.015	0.017	0.018	0.020	0.022	0.023	ppm
01:00 - 02:00	0.013	0.015	0.017	0.018	0.020	0.022	0.023	ppm
02:00 - 03:00	0.013	0.015	0.017	0.018	0.020	0.022	0.024	ppm
03:00 - 04:00	0.013	0.015	0.017	0.018	0.020	0.022	0.024	ppm
04:00 - 05:00	0.013	0.015	0.017	0.018	0.020	0.022	0.024	ppm
05:00 - 06:00	0.013	0.015	0.017	0.018	0.020	0.022	0.024	ppm
06:00 - 07:00	0.013	0.015	0.017	0.019	0.020	0.022	0.024	ppm
07:00 - 08:00	0.013	0.016	0.017	0.019	0.021	0.022	0.024	ppm
08:00 - 09:00	0.014	0.016	0.018	0.018	0.021	0.022	0.024	ppm
09:00 - 10:00	0.014	0.016	0.018	0.019	0.021	0.022	0.024	ppm
Maximum 1 hr.	**0.035**	**0.016**	**0.018**	**0.020**	**0.021**	**0.023**	**0.024**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.016**	**0.015**	**0.017**	**0.019**	**0.020**	**0.022**	**0.024**	**ppm**
Standard (1 hr.) [1]	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**ppm**
Standard (Average 24 hr.) [2]	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**ppm**

REMARK :

[1] Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E. 2544 (2001)

[2] Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)

[3] Start Time

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3036 - R6703-3042

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)

PARAMETER* : Sulfur Dioxide

DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence

INSTRUMENT : API Model T100 S/N 1607

SAMPLE NO. : 05300-05306

SAMPLING DATE : 09-16/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

TIME / DATE	09-10/03/2024	10-11/03/2024	11-12/03/2024	12-13/03/2024	13-14/03/2024	14-15/03/2024	15-16/03/2024	UNIT
10:00 - 11:00[3]	0.010	0.010	0.010	0.009	0.010	0.009	0.009	ppm
11:00 - 12:00	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	ppm
12:00 - 13:00	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	ppm
13:00 - 14:00	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	ppm
14:00 - 15:00	0.010	0.010	0.009	0.010	0.009	0.009	0.009	ppm
15:00 - 16:00	0.010	0.010	0.009	0.010	0.009	0.010	0.009	ppm
16:00 - 17:00	0.010	0.010	0.009	0.010	0.009	0.009	0.009	ppm
17:00 - 18:00	0.010	0.010	0.009	0.010	0.009	0.010	0.009	ppm
18:00 - 19:00	0.010	0.010	0.009	0.010	0.009	0.009	0.009	ppm
19:00 - 20:00	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	ppm
20:00 - 21:00	0.010	0.010	0.007	0.009	0.009	0.009	0.009	ppm
21:00 - 22:00	0.010	0.010	0.004	0.009	0.009	0.009	0.009	ppm
22:00 - 23:00	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	ppm
23:00 - 00:00	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	ppm
00:00 - 01:00	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.008	ppm
01:00 - 02:00	0.010	0.009	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009	ppm
02:00 - 03:00	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	ppm
03:00 - 04:00	0.009	0.009	0.009	0.010	0.009	0.009	0.009	ppm
04:00 - 05:00	0.009	0.009	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	ppm
05:00 - 06:00	0.009	0.009	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	ppm
06:00 - 07:00	0.010	0.009	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	ppm
07:00 - 08:00	0.010	0.009	0.009	0.010	0.009	0.009	0.009	ppm
08:00 - 09:00	0.010	0.009	0.009	0.010	0.009	0.009	0.009	ppm
09:00 - 10:00	0.010	0.009	0.009	0.010	0.009	0.009	0.009	ppm
Maximum 1 hr.	**0.010**	**0.010**	**0.010**	**0.010**	**0.010**	**0.010**	**0.009**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.010**	**0.010**	**0.009**	**0.010**	**0.009**	**0.009**	**0.009**	**ppm**
Standard (1 hr.)[1]	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**ppm**
Standard (Average 24 hr.)[2]	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**ppm**

REMARK :

[1] Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E. 2544 (2001)

[2] Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)

[3] Start Time

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3008 - R6703-3014

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านภูไทร

PARAMETER* : Sulfur Dioxide

DETERMINATION METHOD : UV-Fluorescence

INSTRUMENT : API Model T100 S/N 5702

SAMPLE NO. : 05272-05278

SAMPLING DATE : 09-16/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

TIME / DATE	09-10/03/2024	10-11/03/2024	11-12/03/2024	12-13/03/2024	13-14/03/2024	14-15/03/2024	15-16/03/2024	UNIT
13:00 - 14:00 [3]	0.017	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	ppm
14:00 - 15:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	ppm
15:00 - 16:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	ppm
16:00 - 17:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	ppm
17:00 - 18:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	ppm
18:00 - 19:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	ppm
19:00 - 20:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	ppm
20:00 - 21:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	ppm
21:00 - 22:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	ppm
22:00 - 23:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	ppm
23:00 - 00:00	0.019	0.019	0.019	0.018	0.019	0.019	0.019	ppm
00:00 - 01:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.019	ppm
01:00 - 02:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	ppm
02:00 - 03:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	ppm
03:00 - 04:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	0.019	0.019	ppm
04:00 - 05:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	ppm
05:00 - 06:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	ppm
06:00 - 07:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	ppm
07:00 - 08:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.018	ppm
08:00 - 09:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	ppm
09:00 - 10:00	0.019	0.019	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019	ppm
10:00 - 11:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	ppm
11:00 - 12:00	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	ppm
12:00 - 13:00	0.019	0.019	0.019	0.018	0.019	0.019	0.019	ppm
Maximum 1 hr.	**0.019**	**0.019**	**0.019**	**0.019**	**0.019**	**0.019**	**0.019**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.019**	**0.019**	**0.019**	**0.019**	**0.019**	**0.019**	**0.019**	**ppm**
Standard (1 hr.) [1]	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**0.30**	**ppm**
Standard (Average 24 hr.) [2]	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**0.12**	**ppm**

REMARK :

[1] Notification of The National Environmental Board Volume 12 B.E. 2538 (1995) and Volume 21 B.E. 2544 (2001)

[2] Notification of The National Environmental Board Volume 24 B.E. 2547 (2004)

[3] Start Time

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3029 - R6703-3035

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
ADDRESS	: 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140		
SAMPLE SOURCE	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
SAMPLE POINT	: โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร	SAMPLE NO.	: 05293-05299
PARAMETER*	: Nitrogen Dioxide	SAMPLING DATE	: 09-16/03/2024
DETERMINATION METHOD	: Chemiluminescence	RECEIVED DATE	: 16/03/2024
INSTRUMENT	: Environnement SA. Model AC32e S/N 693	REPORTED DATE	: 27/03/2024

TIME / DATE	09-10/03/2024	10-11/03/2024	11-12/03/2024	12-13/03/2024	13-14/03/2024	14-15/03/2024	15-16/03/2024	UNIT
11:00 - 12:00 [2]	0.016	0.018	0.008	0.010	0.006	0.012	0.011	ppm
12:00 - 13:00	0.012	0.018	0.014	0.012	0.011	0.013	0.016	ppm
13:00 - 14:00	0.013	0.018	0.007	0.011	0.006	0.012	0.017	ppm
14:00 - 15:00	0.016	0.019	0.008	0.010	0.006	0.016	0.016	ppm
15:00 - 16:00	0.016	0.018	0.008	0.012	0.008	0.013	0.017	ppm
16:00 - 17:00	0.018	0.017	0.016	0.015	0.005	0.013	0.017	ppm
17:00 - 18:00	0.018	0.018	0.015	0.011	0.008	0.017	0.017	ppm
18:00 - 19:00	0.018	0.017	0.012	0.010	0.008	0.016	0.014	ppm
19:00 - 20:00	0.018	0.018	0.011	0.008	0.008	0.006	0.007	ppm
20:00 - 21:00	0.019	0.018	0.014	0.009	0.006	0.008	0.007	ppm
21:00 - 22:00	0.013	0.019	0.015	0.009	0.008	0.019	0.013	ppm
22:00 - 23:00	0.014	0.019	0.012	0.010	0.008	0.018	0.016	ppm
23:00 - 00:00	0.016	0.019	0.005	0.013	0.005	0.011	0.013	ppm
00:00 - 01:00	0.019	0.016	0.009	0.014	0.008	0.013	0.017	ppm
01:00 - 02:00	0.019	0.017	0.009	0.012	0.009	0.015	0.016	ppm
02:00 - 03:00	0.019	0.016	0.010	0.013	0.006	0.015	0.011	ppm
03:00 - 04:00	0.019	0.019	0.015	0.010	0.007	0.015	0.014	ppm
04:00 - 05:00	0.019	0.017	0.015	0.010	0.003	0.016	0.013	ppm
05:00 - 06:00	0.019	0.019	0.016	0.008	0.004	0.012	0.010	ppm
06:00 - 07:00	0.018	0.018	0.016	0.007	0.008	0.005	0.010	ppm
07:00 - 08:00	0.017	0.017	0.014	0.005	0.009	0.004	0.009	ppm
08:00 - 09:00	0.017	0.018	0.013	0.009	0.009	0.009	0.015	ppm
09:00 - 10:00	0.018	0.017	0.008	0.010	0.013	0.015	0.015	ppm
10:00 - 11:00	0.017	0.007	0.009	0.008	0.014	0.011	0.009	ppm
Maximum 1 hr.	**0.019**	**0.019**	**0.016**	**0.015**	**0.014**	**0.019**	**0.017**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.017**	**0.017**	**0.012**	**0.010**	**0.008**	**0.013**	**0.013**	**ppm**
Standard (1 hr.) [1]	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**ppm**

REMARK : [1] Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)

[2] Start Time

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3001 - R6703-3007

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด

PARAMETER* : Nitrogen Dioxide

DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence

INSTRUMENT : API Model T200 S/N 6757

SAMPLE NO. : 05265-05271

SAMPLING DATE : 09-16/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

TIME / DATE	09-10/03/2024	10-11/03/2024	11-12/03/2024	12-13/03/2024	13-14/03/2024	14-15/03/2024	15-16/03/2024	UNIT
13:00 - 14:00 [2]	0.010	0.010	0.006	0.008	0.006	0.006	0.004	ppm
14:00 - 15:00	0.009	0.012	0.004	0.008	0.006	0.003	0.003	ppm
15:00 - 16:00	0.013	0.014	0.004	0.005	0.006	0.004	0.009	ppm
16:00 - 17:00	0.010	0.013	0.009	0.007	0.008	0.004	0.007	ppm
17:00 - 18:00	0.010	0.014	0.013	0.012	0.007	0.009	0.011	ppm
18:00 - 19:00	0.009	0.010	0.015	0.014	0.008	0.011	0.028	ppm
19:00 - 20:00	0.014	0.011	0.019	0.012	0.011	0.013	0.016	ppm
20:00 - 21:00	0.016	0.009	0.019	0.010	0.009	0.016	0.012	ppm
21:00 - 22:00	0.013	0.012	0.013	0.011	0.014	0.019	0.014	ppm
22:00 - 23:00	0.016	0.015	0.018	0.010	0.017	0.017	0.017	ppm
23:00 - 00:00	0.013	0.013	0.010	0.006	0.011	0.013	0.014	ppm
00:00 - 01:00	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.010	0.009	ppm
01:00 - 02:00	0.009	0.005	0.005	0.007	0.010	0.007	0.008	ppm
02:00 - 03:00	0.006	0.011	0.003	0.006	0.014	0.005	0.004	ppm
03:00 - 04:00	0.006	0.008	0.002	0.006	0.008	0.007	0.007	ppm
04:00 - 05:00	0.007	0.007	0.006	0.007	0.010	0.005	0.005	ppm
05:00 - 06:00	0.008	0.012	0.003	0.009	0.012	0.008	0.008	ppm
06:00 - 07:00	0.009	0.018	0.006	0.013	0.010	0.013	0.009	ppm
07:00 - 08:00	0.011	0.020	0.016	0.017	0.012	0.017	0.015	ppm
08:00 - 09:00	0.015	0.020	0.020	0.018	0.016	0.019	0.012	ppm
09:00 - 10:00	0.013	0.016	0.012	0.012	0.010	0.013	0.012	ppm
10:00 - 11:00	0.010	0.007	0.011	0.008	0.006	0.012	0.014	ppm
11:00 - 12:00	0.008	0.008	0.009	0.008	0.003	0.008	0.008	ppm
12:00 - 13:00	0.012	0.010	0.008	0.008	0.004	0.012	0.011	ppm
Maximum 1 hr.	**0.016**	**0.020**	**0.020**	**0.018**	**0.017**	**0.019**	**0.028**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.011**	**0.012**	**0.010**	**0.010**	**0.009**	**0.010**	**0.011**	**ppm**
Standard (1 hr.) [1]	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**ppm**

REMARK :

[1] Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)

[2] Start Time

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3057 - R6703-3063

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
ADDRESS	: 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140		
SAMPLE SOURCE	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
SAMPLE POINT	: โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี	SAMPLE NO.	: 05321-05327
PARAMETER*	: Nitrogen Dioxide	SAMPLING DATE	: 09-16/03/2024
DETERMINATION METHOD	: Chemiluminescence	RECEIVED DATE	: 16/03/2024
INSTRUMENT	: API Model T200 S/N 7355	REPORTED DATE	: 27/03/2024

TIME / DATE	09-10/03/2024	10-11/03/2024	11-12/03/2024	12-13/03/2024	13-14/03/2024	14-15/03/2024	15-16/03/2024	UNIT
10:00 - 11:00 [2]	0.013	0.010	0.021	0.023	0.018	0.031	0.017	ppm
11:00 - 12:00	0.010	0.015	0.020	0.019	0.017	0.037	0.016	ppm
12:00 - 13:00	0.013	0.022	0.054	0.020	0.049	0.028	0.017	ppm
13:00 - 14:00	0.031	0.028	0.043	0.052	0.029	0.023	0.024	ppm
14:00 - 15:00	0.050	0.028	0.034	0.036	0.031	0.024	0.026	ppm
15:00 - 16:00	0.032	0.026	0.025	0.036	0.036	0.031	0.033	ppm
16:00 - 17:00	0.020	0.022	0.021	0.046	0.023	0.030	0.034	ppm
17:00 - 18:00	0.020	0.037	0.012	0.029	0.023	0.024	0.028	ppm
18:00 - 19:00	0.023	0.043	0.020	0.024	0.021	0.023	0.018	ppm
19:00 - 20:00	0.019	0.020	0.026	0.025	0.020	0.024	0.026	ppm
20:00 - 21:00	0.018	0.020	0.033	0.018	0.019	0.022	0.021	ppm
21:00 - 22:00	0.017	0.017	0.026	0.018	0.019	0.017	0.017	ppm
22:00 - 23:00	0.015	0.015	0.023	0.014	0.020	0.017	0.013	ppm
23:00 - 00:00	0.013	0.011	0.025	0.016	0.017	0.016	0.015	ppm
00:00 - 01:00	0.012	0.013	0.021	0.012	0.014	0.014	0.016	ppm
01:00 - 02:00	0.011	0.015	0.018	0.011	0.014	0.011	0.014	ppm
02:00 - 03:00	0.010	0.016	0.018	0.011	0.015	0.011	0.011	ppm
03:00 - 04:00	0.010	0.010	0.017	0.009	0.018	0.009	0.017	ppm
04:00 - 05:00	0.010	0.010	0.014	0.006	0.013	0.011	0.015	ppm
05:00 - 06:00	0.009	0.007	0.018	0.010	0.011	0.012	0.015	ppm
06:00 - 07:00	0.009	0.014	0.018	0.012	0.016	0.012	0.014	ppm
07:00 - 08:00	0.011	0.017	0.019	0.012	0.015	0.013	0.010	ppm
08:00 - 09:00	0.010	0.018	0.020	0.013	0.016	0.012	0.021	ppm
09:00 - 10:00	0.009	0.019	0.017	0.015	0.016	0.014	0.024	ppm
Maximum 1 hr.	**0.050**	**0.043**	**0.054**	**0.052**	**0.049**	**0.037**	**0.034**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.016**	**0.019**	**0.023**	**0.020**	**0.020**	**0.019**	**0.019**	**ppm**
Standard (1 hr.)[1]	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**ppm**

REMARK :
[1] Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)
[2] Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MS. THANATPORN KLINSOPON)
27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

FM-LAB-041/0/01-08-47

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3043 - R6703-3049

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
ADDRESS	: 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140		
SAMPLE SOURCE	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
SAMPLE POINT	: บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)	SAMPLE NO.	: 05307-05313
PARAMETER*	: Nitrogen Dioxide	SAMPLING DATE	: 09-16/03/2024
DETERMINATION METHOD	: Chemiluminescence	RECEIVED DATE	: 16/03/2024
INSTRUMENT	: API Model T200 S/N 6758	REPORTED DATE	: 27/03/2024

TIME / DATE	09-10/03/2024	10-11/03/2024	11-12/03/2024	12-13/03/2024	13-14/03/2024	14-15/03/2024	15-16/03/2024	UNIT
10:00 - 11:00 [2]	0.008	0.008	0.007	0.007	0.005	0.004	0.006	ppm
11:00 - 12:00	0.009	0.009	0.006	0.005	0.004	0.004	0.006	ppm
12:00 - 13:00	0.010	0.010	0.006	0.006	0.004	0.004	0.006	ppm
13:00 - 14:00	0.005	0.009	0.007	0.005	0.004	0.005	0.005	ppm
14:00 - 15:00	0.011	0.010	0.008	0.005	0.004	0.005	0.005	ppm
15:00 - 16:00	0.014	0.009	0.007	0.005	0.005	0.004	0.014	ppm
16:00 - 17:00	0.016	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.012	ppm
17:00 - 18:00	0.008	0.007	0.010	0.009	0.007	0.012	0.010	ppm
18:00 - 19:00	0.007	0.006	0.011	0.010	0.012	0.011	0.009	ppm
19:00 - 20:00	0.006	0.006	0.012	0.010	0.017	0.007	0.006	ppm
20:00 - 21:00	0.007	0.008	0.012	0.006	0.010	0.008	0.006	ppm
21:00 - 22:00	0.006	0.009	0.008	0.007	0.010	0.011	0.005	ppm
22:00 - 23:00	0.007	0.009	0.007	0.006	0.010	0.012	0.009	ppm
23:00 - 00:00	0.010	0.008	0.006	0.006	0.007	0.008	0.007	ppm
00:00 - 01:00	0.010	0.006	0.004	0.007	0.007	0.008	0.006	ppm
01:00 - 02:00	0.008	0.005	0.004	0.006	0.010	0.008	0.005	ppm
02:00 - 03:00	0.008	0.007	0.005	0.008	0.009	0.008	0.005	ppm
03:00 - 04:00	0.009	0.006	0.005	0.007	0.009	0.007	0.005	ppm
04:00 - 05:00	0.011	0.007	0.006	0.009	0.007	0.007	0.007	ppm
05:00 - 06:00	0.011	0.009	0.009	0.011	0.007	0.015	0.009	ppm
06:00 - 07:00	0.013	0.017	0.012	0.013	0.009	0.015	0.009	ppm
07:00 - 08:00	0.012	0.011	0.009	0.014	0.008	0.015	0.012	ppm
08:00 - 09:00	0.009	0.013	0.012	0.008	0.006	0.015	0.008	ppm
09:00 - 10:00	0.008	0.011	0.016	0.005	0.004	0.006	0.008	ppm
Maximum 1 hr.	**0.016**	**0.017**	**0.016**	**0.014**	**0.017**	**0.015**	**0.014**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.009**	**0.009**	**0.008**	**0.007**	**0.007**	**0.008**	**0.007**	**ppm**
Standard (1 hr.) [1]	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**ppm**

REMARK :
[1] Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)
[2] Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MS. THANATPORN KLINSOPON)
27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

FM-LAB-041/0/01-08-47

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3015 - R6703-3021

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : โรงเรียนบ้านภูไทร

PARAMETER* : Nitrogen Dioxide

DETERMINATION METHOD : Chemiluminescence

INSTRUMENT : API Model T200 S/N 7874

SAMPLE NO. : 05279-05285

SAMPLING DATE : 09-16/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

TIME / DATE	09-10/03/2024	10-11/03/2024	11-12/03/2024	12-13/03/2024	13-14/03/2024	14-15/03/2024	15-16/03/2024	UNIT
13:00 - 14:00 [2]	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	ppm
14:00 - 15:00	0.004	0.007	0.003	0.003	0.005	0.002	0.003	ppm
15:00 - 16:00	0.005	0.005	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002	ppm
16:00 - 17:00	0.008	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	ppm
17:00 - 18:00	0.007	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	ppm
18:00 - 19:00	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	ppm
19:00 - 20:00	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.005	0.003	ppm
20:00 - 21:00	0.003	0.003	0.004	0.003	0.007	0.011	0.004	ppm
21:00 - 22:00	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.007	0.009	ppm
22:00 - 23:00	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	0.010	0.005	ppm
23:00 - 00:00	0.004	0.005	0.004	0.003	0.004	0.006	0.008	ppm
00:00 - 01:00	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.003	ppm
01:00 - 02:00	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002	ppm
02:00 - 03:00	0.002	0.003	0.003	0.005	0.003	0.003	0.002	ppm
03:00 - 04:00	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	ppm
04:00 - 05:00	0.003	0.003	0.003	0.005	0.004	0.003	0.002	ppm
05:00 - 06:00	0.003	0.003	0.004	0.006	0.003	0.003	0.002	ppm
06:00 - 07:00	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	ppm
07:00 - 08:00	0.005	0.006	0.006	0.006	0.008	0.007	0.004	ppm
08:00 - 09:00	0.005	0.007	0.008	0.007	0.005	0.006	0.003	ppm
09:00 - 10:00	0.003	0.003	0.004	0.005	0.003	0.003	0.004	ppm
10:00 - 11:00	0.002	0.003	0.004	0.004	0.002	0.002	0.004	ppm
11:00 - 12:00	0.003	0.003	0.004	0.007	0.003	0.003	0.003	ppm
12:00 - 13:00	0.003	0.003	0.003	0.006	0.002	0.002	0.005	ppm
Maximum 1 hr.	**0.008**	**0.007**	**0.008**	**0.007**	**0.008**	**0.011**	**0.009**	**ppm**
Average 24 hr.	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**0.004**	**ppm**
Standard (1 hr.)[1]	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**0.17**	**ppm**

REMARK :

[1] Notification of The National Environmental Board Volume 33 B.E. 2552 (2009)

[2] Start Time

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MS. THANATPORN KLINSOPON)

27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาคผนวก ค-3

ความเร็วลมและทิศทางลม

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

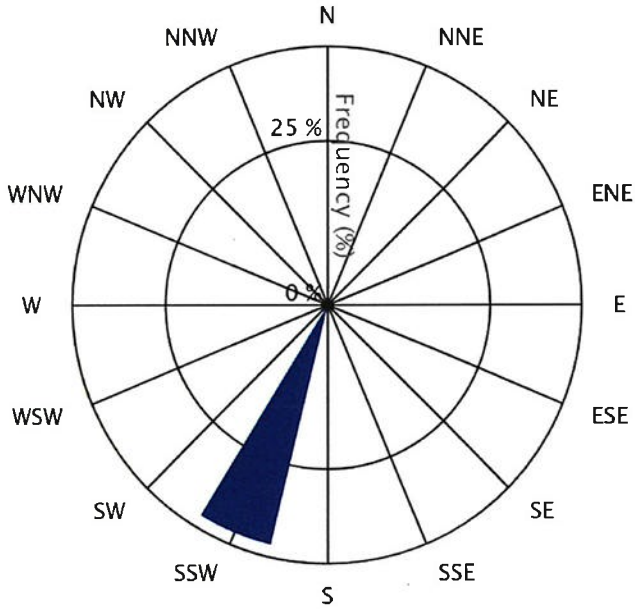
Sample No. 05340-1

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

วันที่ตรวจวัด : 9-10 มีนาคม 2567

Calm 62.5 %



0.4-1.9 | 2.0-3.9 | 4.0-5.9 | 6.0-7.9 | 8.0-9.9 | > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSW	37.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.5
SW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	62.5						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05340-1

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

วันที่ตรวจวัด : 9-10 มีนาคม 2567

เวลา	9-10 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
11:00-12:00	0.0	-
12:00-13:00	0.9	SSW
13:00-14:00	0.4	SSW
14:00-15:00	1.3	SSW
15:00-16:00	1.3	SSW
16:00-17:00	1.8	SSW
17:00-18:00	0.9	SSW
18:00-19:00	0.4	SSW
19:00-20:00	0.4	SSW
20:00-21:00	0.0	-
21:00-22:00	0.0	-
22:00-23:00	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.0	-
10:00-11:00	0.9	SSW

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

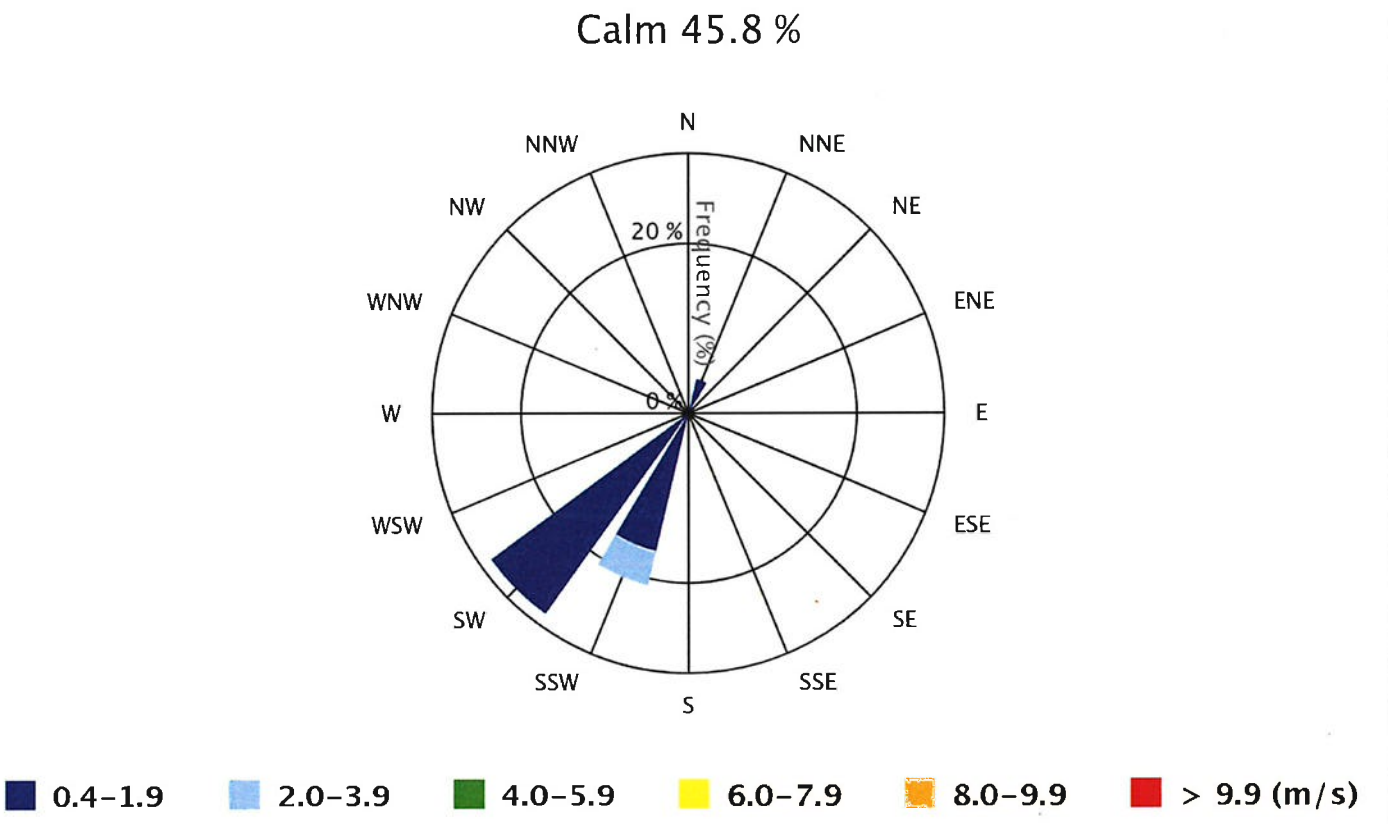
Request No. LA67-R0365

Sample No. 05340-2

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

วันที่ตรวจวัด : 10-11 มีนาคม 2567



WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSW	16.7	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	20.9
SW	29.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.2
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	45.8						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05340-2

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

วันที่ตรวจวัด : 10-11 มีนาคม 2567

เวลา	10-11 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
11:00-12:00	1.3	SSW
12:00-13:00	0.4	SSW
13:00-14:00	0.9	SSW
14:00-15:00	2.2	SSW
15:00-16:00	1.3	SW
16:00-17:00	0.9	SW
17:00-18:00	0.9	SW
18:00-19:00	1.8	SW
19:00-20:00	1.3	SW
20:00-21:00	0.4	SW
21:00-22:00	0.0	-
22:00-23:00	0.4	NNE
23:00-00:00	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.4	SSW
10:00-11:00	0.4	SW

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

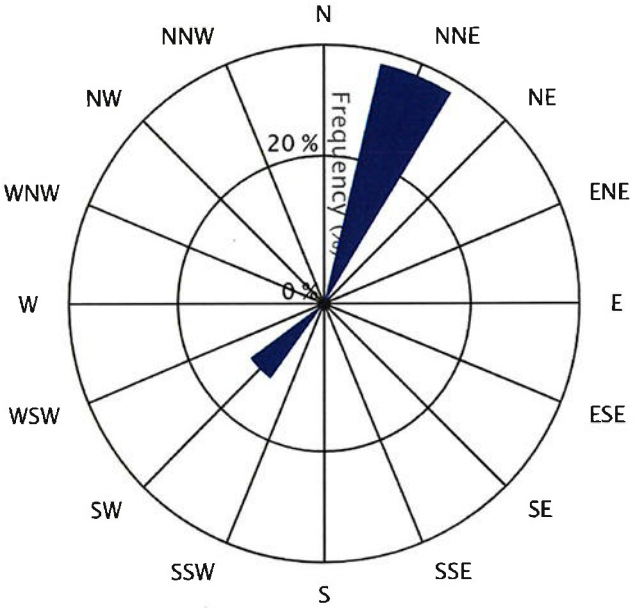
Sample No. 05340-3

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

วันที่ตรวจวัด : 11-12 มีนาคม 2567

Calm 54.2 %



0.4-1.9 | 2.0-3.9 | 4.0-5.9 | 6.0-7.9 | 8.0-9.9 | > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	54.2						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05340-3

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

วันที่ตรวจวัด : 11-12 มีนาคม 2567

เวลา	11-12 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
11:00-12:00	0.4	NNE
12:00-13:00	0.4	NNE
13:00-14:00	0.9	NNE
14:00-15:00	1.3	SW
15:00-16:00	1.8	SW
16:00-17:00	0.0	-
17:00-18:00	0.4	NNE
18:00-19:00	0.9	NNE
19:00-20:00	0.4	NNE
20:00-21:00	0.4	NNE
21:00-22:00	0.0	-
22:00-23:00	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.4	NNE
10:00-11:00	0.9	SW

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

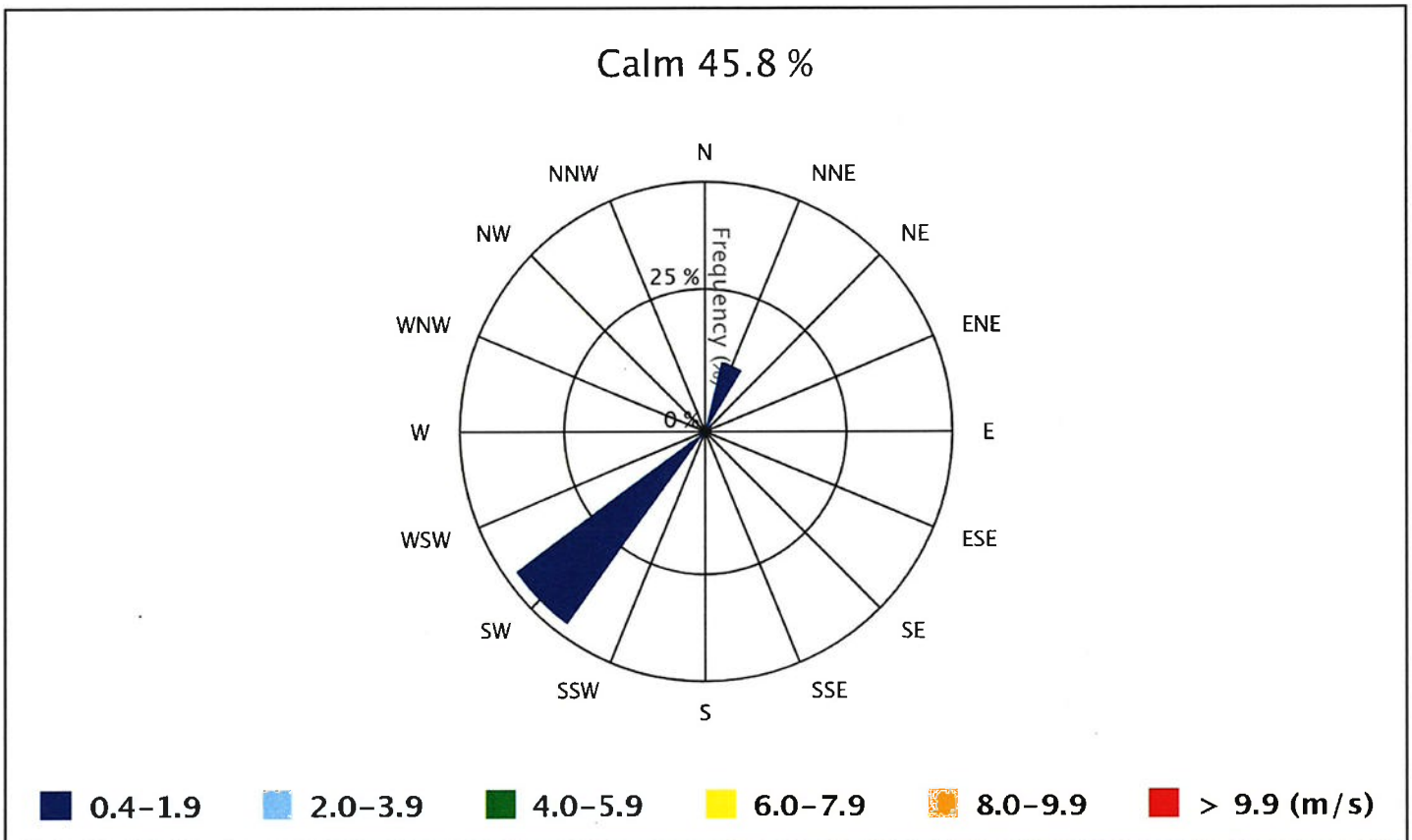
Request No. LA67-R0365

Sample No. 05340-4

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

วันที่ตรวจวัด : 12-13 มีนาคม 2567



WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	41.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.7
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	45.8						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05340-4

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

วันที่ตรวจวัด : 12-13 มีนาคม 2567

เวลา	12-13 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
11:00-12:00	1.3	NNE
12:00-13:00	0.9	NNE
13:00-14:00	0.9	SW
14:00-15:00	1.3	SW
15:00-16:00	1.3	SW
16:00-17:00	1.3	SW
17:00-18:00	0.9	SW
18:00-19:00	0.9	SW
19:00-20:00	0.4	SW
20:00-21:00	0.4	NNE
21:00-22:00	0.0	-
22:00-23:00	0.9	SW
23:00-00:00	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.4	SW
10:00-11:00	1.3	SW

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

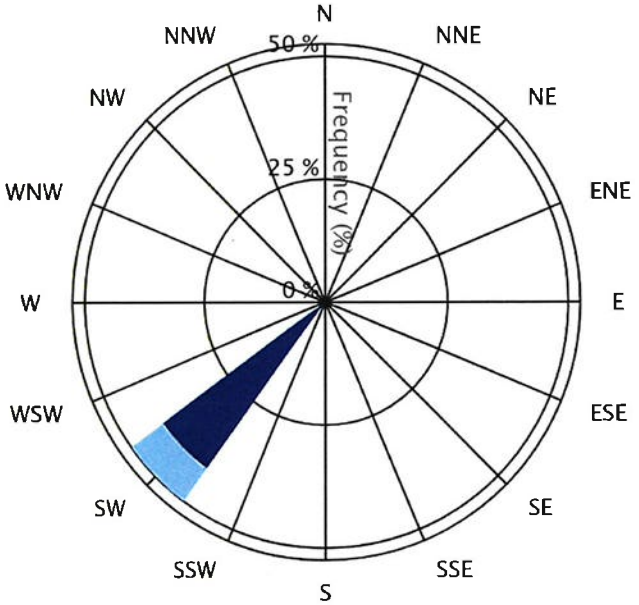
Sample No. 05340-5

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

วันที่ตรวจวัด : 13-14 มีนาคม 2567

Calm 50.0 %



0.4-1.9 2.0-3.9 4.0-5.9 6.0-7.9 8.0-9.9 > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	41.7	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	50.0						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05340-5

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

วันที่ตรวจวัด : 13-14 มีนาคม 2567

เวลา	13-14 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
11:00-12:00	1.3	SW
12:00-13:00	1.8	SW
13:00-14:00	1.8	SW
14:00-15:00	2.2	SW
15:00-16:00	2.2	SW
16:00-17:00	1.8	SW
17:00-18:00	1.8	SW
18:00-19:00	1.3	SW
19:00-20:00	0.9	SW
20:00-21:00	0.4	SW
21:00-22:00	0.0	-
22:00-23:00	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.4	SW
10:00-11:00	0.4	SW

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

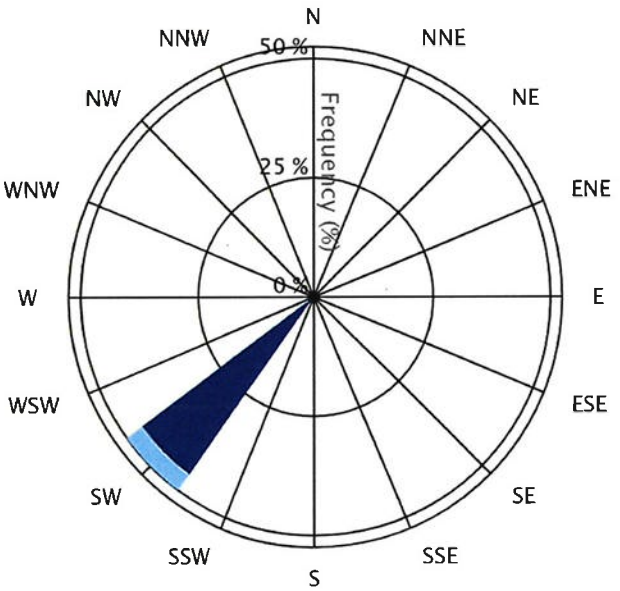
Sample No. 05340-6

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

วันที่ตรวจวัด : 14-15 มีนาคม 2567

Calm 50.0 %



0.4-1.9 2.0-3.9 4.0-5.9 6.0-7.9 8.0-9.9 > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	45.8	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	50.0						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05340-6

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

วันที่ตรวจวัด : 14-15 มีนาคม 2567

เวลา	14-15 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
11:00-12:00	0.0	-
12:00-13:00	0.9	SW
13:00-14:00	0.4	SW
14:00-15:00	0.4	SW
15:00-16:00	0.4	SW
16:00-17:00	0.9	SW
17:00-18:00	2.2	SW
18:00-19:00	0.9	SW
19:00-20:00	0.4	SW
20:00-21:00	0.9	SW
21:00-22:00	0.4	SW
22:00-23:00	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.4	SW
10:00-11:00	1.3	SW

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

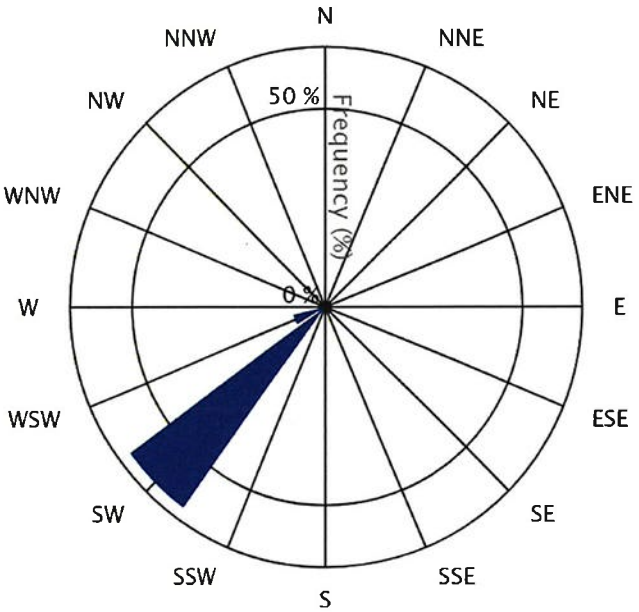
Sample No. 05340-7

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

วันที่ตรวจวัด : 15-16 มีนาคม 2567

Calm 29.2 %



0.4-1.9 2.0-3.9 4.0-5.9 6.0-7.9 8.0-9.9 > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	62.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	62.5
WSW	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	29.2						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05340-7

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

วันที่ตรวจวัด : 15-16 มีนาคม 2567

เวลา	15-16 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
11:00-12:00	1.3	SW
12:00-13:00	0.9	SW
13:00-14:00	1.3	SW
14:00-15:00	1.8	SW
15:00-16:00	1.8	SW
16:00-17:00	1.8	SW
17:00-18:00	0.9	SW
18:00-19:00	0.4	WSW
19:00-20:00	0.9	SW
20:00-21:00	0.9	SW
21:00-22:00	0.9	SW
22:00-23:00	1.3	SW
23:00-00:00	0.4	SW
00:00-01:00	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	1.3	SW
07:00-08:00	0.4	SW
08:00-09:00	0.9	SW
09:00-10:00	0.4	WSW
10:00-11:00	0.0	-

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Sample No. 05340

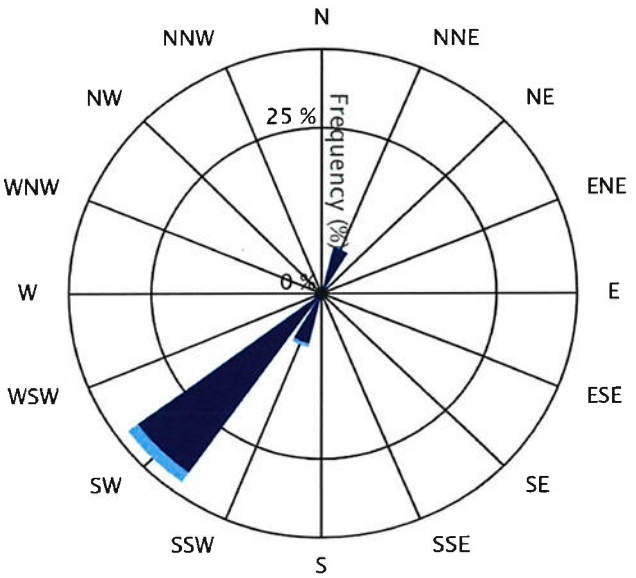
แผนผังทิศทางและความเร็วลม

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

วันที่ตรวจวัด : 9-16 มีนาคม 2567

Calm 48.2 %



0.4-1.9 | 2.0-3.9 | 4.0-5.9 | 6.0-7.9 | 8.0-9.9 | > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSW	7.7	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3
SW	33.3	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	35.1
WSW	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	48.2						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

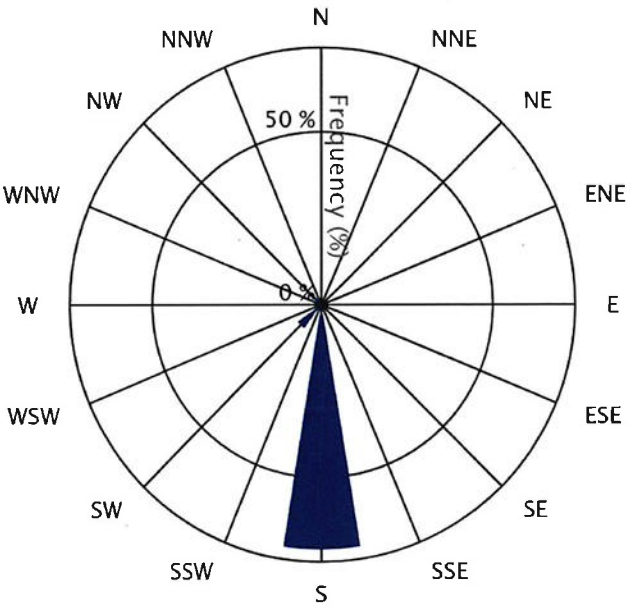
Sample No. 05338-1

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด

วันที่ตรวจวัด : 9-10 มีนาคม 2567

Calm 16.7 %



0.4–1.9 | 2.0–3.9 | 4.0–5.9 | 6.0–7.9 | 8.0–9.9 | > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	70.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	70.8
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	16.7						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05338-1

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด

วันที่ตรวจวัด : 9-10 มีนาคม 2567

เวลา	9-10 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
13:00-14:00	1.8	S
14:00-15:00	1.8	S
15:00-16:00	1.3	SW
16:00-17:00	0.9	SW
17:00-18:00	0.9	NW
18:00-19:00	0.4	S
19:00-20:00	0.9	S
20:00-21:00	1.3	S
21:00-22:00	0.9	S
22:00-23:00	0.4	S
23:00-00:00	0.9	S
00:00-01:00	1.3	S
01:00-02:00	0.9	S
02:00-03:00	1.3	S
03:00-04:00	0.9	S
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.4	S
09:00-10:00	1.3	S
10:00-11:00	1.8	S
11:00-12:00	1.8	S
12:00-13:00	1.3	S

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

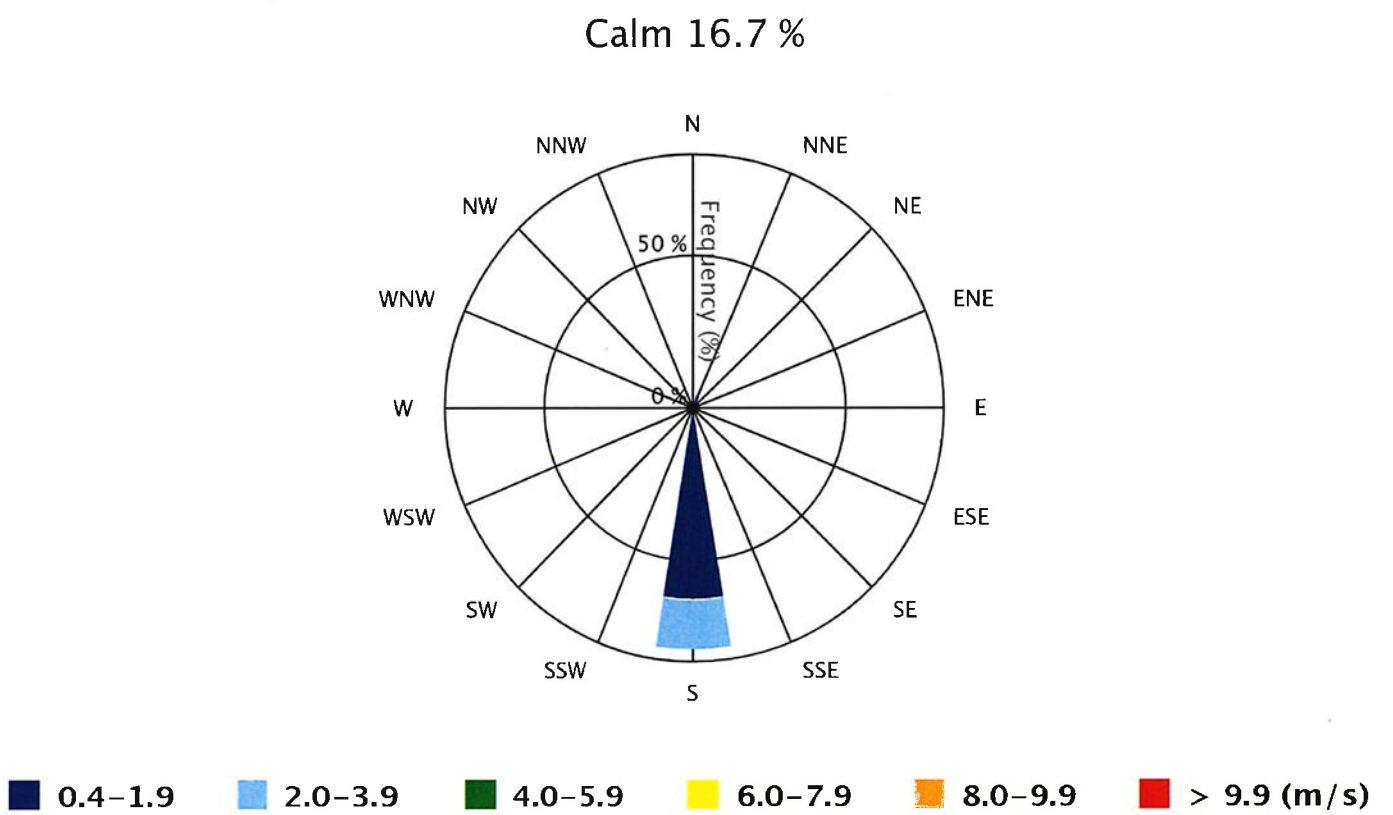
Request No. LA67-R0365

Sample No. 05338-2

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด

วันที่ตรวจวัด : 10-11 มีนาคม 2567



WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	62.5	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	79.2
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	16.7						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

Sample No. 05338-2

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด

วันที่ตรวจวัด : 10-11 มีนาคม 2567

เวลา	10-11 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
13:00-14:00	0.9	S
14:00-15:00	1.8	S
15:00-16:00	1.8	S
16:00-17:00	1.3	S
17:00-18:00	1.8	S
18:00-19:00	2.2	S
19:00-20:00	2.2	S
20:00-21:00	1.8	S
21:00-22:00	1.3	S
22:00-23:00	0.4	S
23:00-00:00	0.4	S
00:00-01:00	0.9	S
01:00-02:00	0.0	-
02:00-03:00	0.4	S
03:00-04:00	0.9	S
04:00-05:00	0.4	S
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.4	S
09:00-10:00	2.2	S
10:00-11:00	2.2	S
11:00-12:00	1.3	S
12:00-13:00	0.9	NNE

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

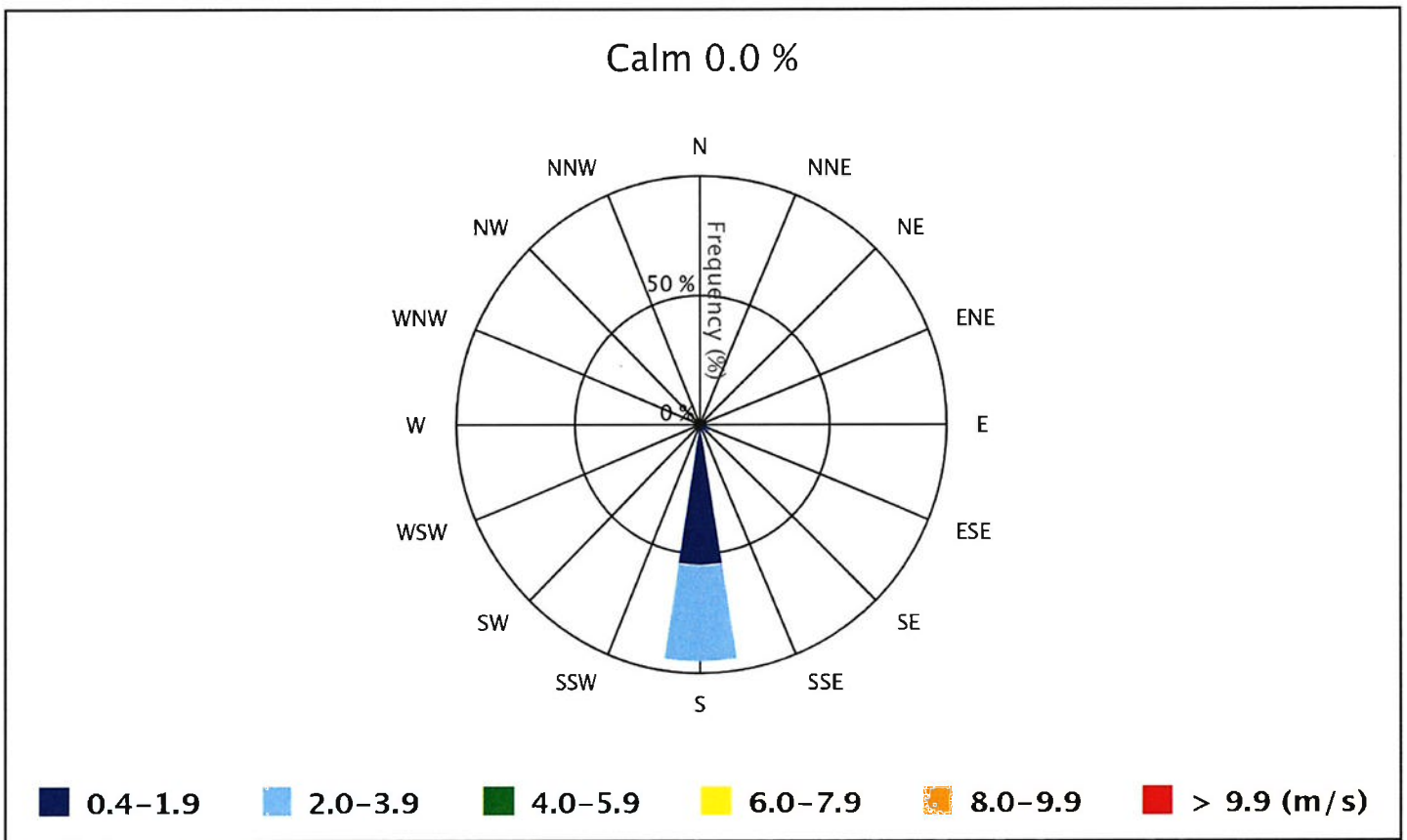
Request No. LA67-R0365

Sample No. 05338-3

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด

วันที่ตรวจวัด : 11-12 มีนาคม 2567



WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	70.8	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	79.1
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3
WSW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	0.0						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05338-3

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด

วันที่ตรวจวัด : 11-12 มีนาคม 2567

เวลา	11-12 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
13:00-14:00	0.9	SW
14:00-15:00	1.3	WSW
15:00-16:00	0.9	SW
16:00-17:00	0.9	NW
17:00-18:00	0.9	S
18:00-19:00	1.8	S
19:00-20:00	0.9	S
20:00-21:00	1.3	S
21:00-22:00	0.9	S
22:00-23:00	0.9	S
23:00-00:00	1.3	S
00:00-01:00	0.9	S
01:00-02:00	1.3	S
02:00-03:00	0.9	S
03:00-04:00	1.8	S
04:00-05:00	1.3	S
05:00-06:00	0.9	S
06:00-07:00	0.4	S
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.4	S
09:00-10:00	1.8	S
10:00-11:00	2.2	S
11:00-12:00	1.8	S
12:00-13:00	2.7	S

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

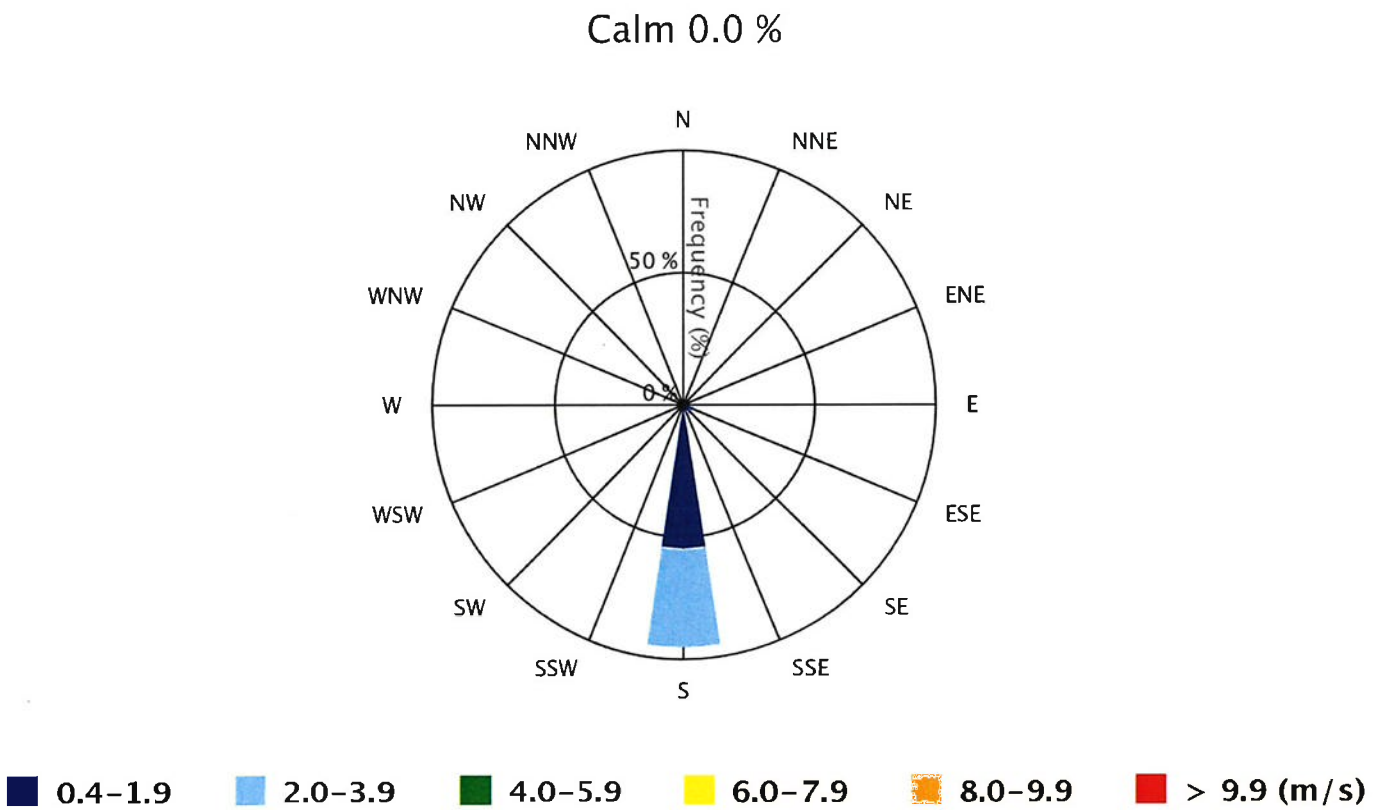
Request No. LA67-R0365

Sample No. 05338-4

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด

วันที่ตรวจวัด : 12-13 มีนาคม 2567



WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
SE	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	54.2	37.5	0.0	0.0	0.0	0.0	91.7
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	0.0						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05338-4

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด

วันที่ตรวจวัด : 12-13 มีนาคม 2567

เวลา	12-13 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
13:00-14:00	2.2	S
14:00-15:00	3.1	S
15:00-16:00	3.1	S
16:00-17:00	3.1	S
17:00-18:00	1.8	S
18:00-19:00	1.8	S
19:00-20:00	2.2	S
20:00-21:00	1.8	S
21:00-22:00	1.3	S
22:00-23:00	1.8	S
23:00-00:00	2.2	S
00:00-01:00	1.3	S
01:00-02:00	0.9	S
02:00-03:00	1.3	S
03:00-04:00	0.4	S
04:00-05:00	0.4	ESE
05:00-06:00	0.4	S
06:00-07:00	1.3	S
07:00-08:00	0.9	S
08:00-09:00	0.4	SE
09:00-10:00	1.8	S
10:00-11:00	2.7	S
11:00-12:00	2.2	S
12:00-13:00	2.2	S

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

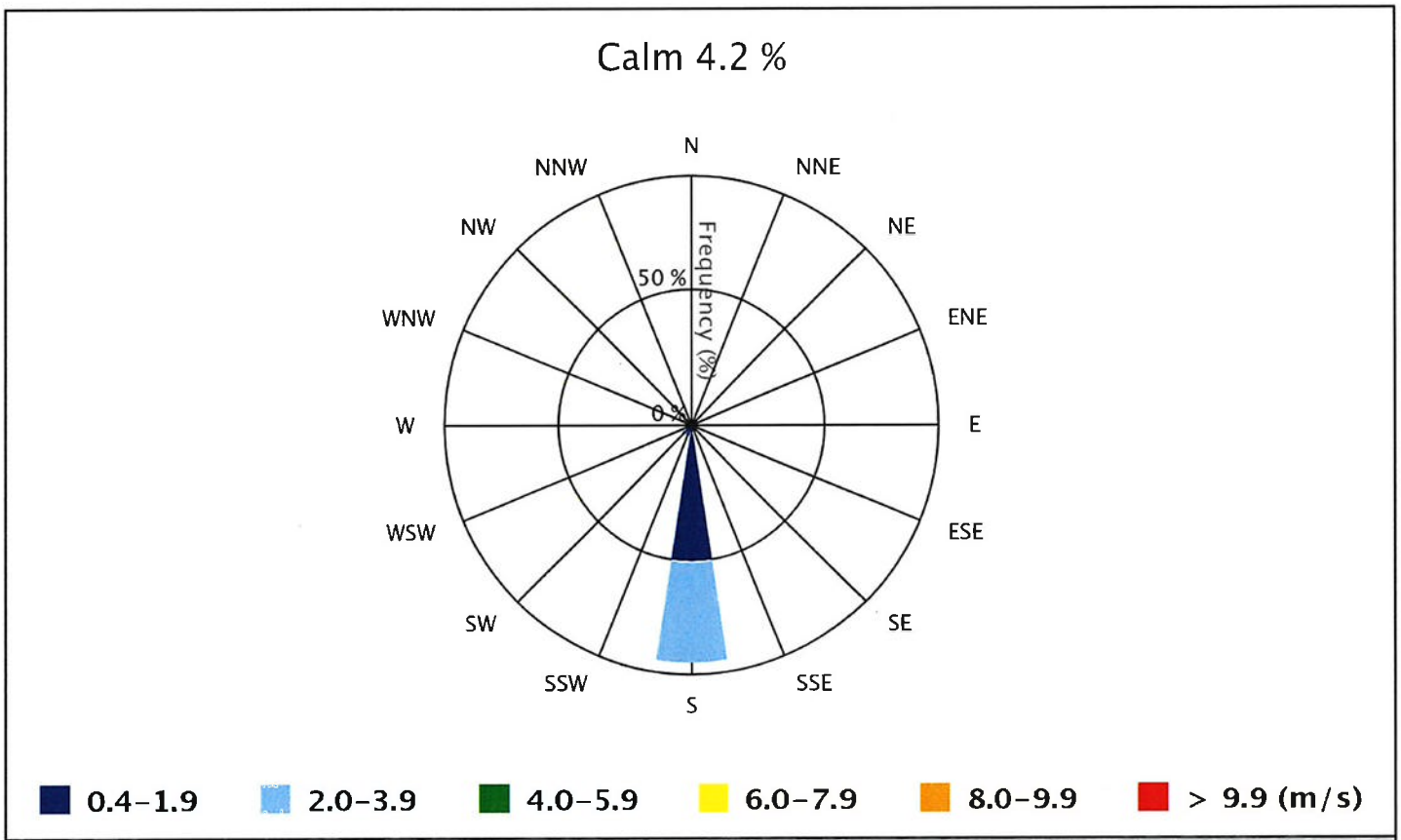
Request No. LA67-R0365

Sample No. 05338-5

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด

วันที่ตรวจวัด : 13-14 มีนาคม 2567



WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	50.0	37.5	0.0	0.0	0.0	0.0	87.5
SSW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
SW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	4.2						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05338-5

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด

วันที่ตรวจวัด : 13-14 มีนาคม 2567

เวลา	13-14 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
13:00-14:00	3.1	S
14:00-15:00	3.1	S
15:00-16:00	3.1	S
16:00-17:00	3.1	S
17:00-18:00	3.1	S
18:00-19:00	3.1	S
19:00-20:00	3.1	S
20:00-21:00	1.8	S
21:00-22:00	0.4	S
22:00-23:00	0.4	S
23:00-00:00	0.9	S
00:00-01:00	1.3	S
01:00-02:00	0.4	S
02:00-03:00	0.4	S
03:00-04:00	0.9	S
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.4	S
06:00-07:00	1.3	S
07:00-08:00	0.9	S
08:00-09:00	1.3	S
09:00-10:00	2.2	S
10:00-11:00	2.2	S
11:00-12:00	1.8	SW
12:00-13:00	1.8	SSW

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

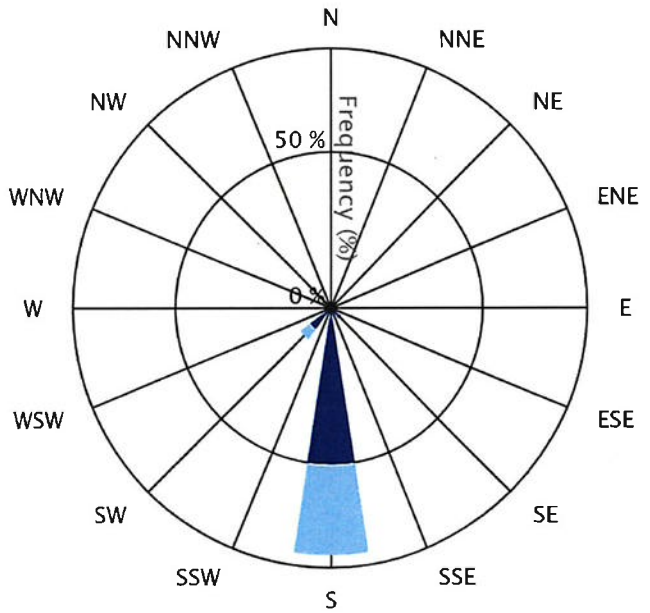
Sample No. 05338-6

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด

วันที่ตรวจวัด : 14-15 มีนาคม 2567

Calm 4.2 %



0.4-1.9 | 2.0-3.9 | 4.0-5.9 | 6.0-7.9 | 8.0-9.9 | > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	50.0	29.2	0.0	0.0	0.0	0.0	79.2
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	8.3	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	4.2						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05338-6

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด

วันที่ตรวจวัด : 14-15 มีนาคม 2567

เวลา	14-15 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
13:00-14:00	2.2	S
14:00-15:00	2.2	SW
15:00-16:00	1.3	SW
16:00-17:00	0.9	SW
17:00-18:00	2.2	S
18:00-19:00	2.2	S
19:00-20:00	1.3	S
20:00-21:00	0.9	S
21:00-22:00	1.3	S
22:00-23:00	1.3	S
23:00-00:00	0.9	S
00:00-01:00	1.3	S
01:00-02:00	2.2	S
02:00-03:00	2.2	S
03:00-04:00	1.8	S
04:00-05:00	2.2	S
05:00-06:00	1.3	S
06:00-07:00	0.9	S
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.4	SE
09:00-10:00	1.3	S
10:00-11:00	1.8	S
11:00-12:00	2.2	S
12:00-13:00	1.3	S

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

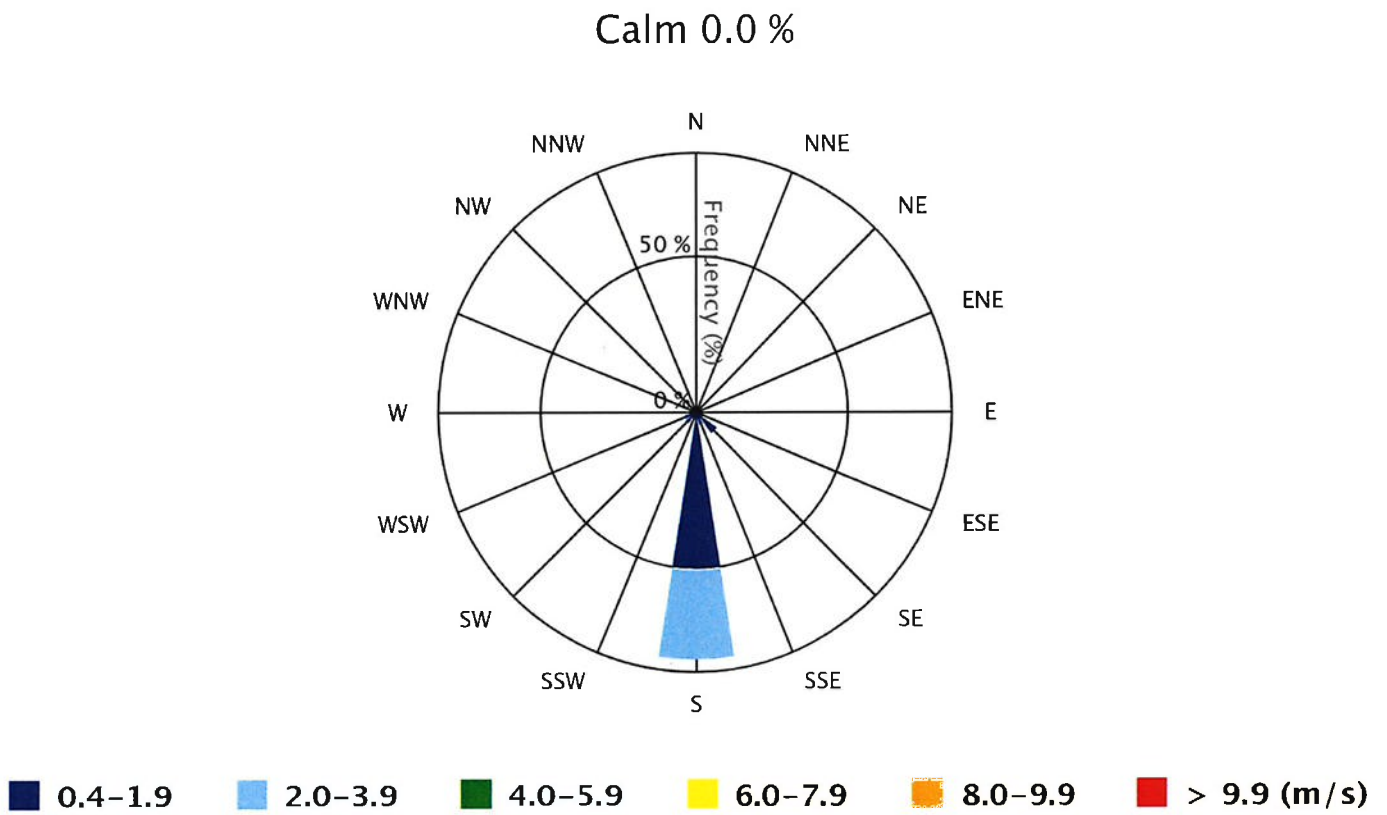
Request No. LA67-R0365

Sample No. 05338-7

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด

วันที่ตรวจวัด : 15-16 มีนาคม 2567



WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3
SSE	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
S	50.0	29.2	0.0	0.0	0.0	0.0	79.2
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
WSW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	0.0						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05338-7

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด

วันที่ตรวจวัด : 15-16 มีนาคม 2567

เวลา	15-16 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
13:00-14:00	1.8	WSW
14:00-15:00	0.9	SW
15:00-16:00	1.3	S
16:00-17:00	3.6	S
17:00-18:00	2.7	S
18:00-19:00	0.9	SE
19:00-20:00	1.3	S
20:00-21:00	1.3	S
21:00-22:00	0.9	S
22:00-23:00	0.9	SSE
23:00-00:00	1.3	S
00:00-01:00	1.3	S
01:00-02:00	1.3	S
02:00-03:00	0.9	S
03:00-04:00	0.4	S
04:00-05:00	0.9	S
05:00-06:00	0.9	S
06:00-07:00	1.3	S
07:00-08:00	1.8	SE
08:00-09:00	2.7	S
09:00-10:00	2.7	S
10:00-11:00	2.7	S
11:00-12:00	2.2	S
12:00-13:00	2.7	S

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Sample No. 05338

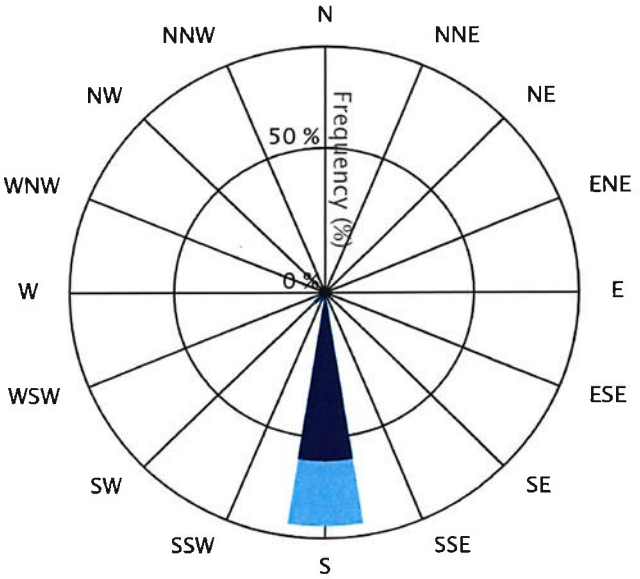
แผนผังทิศทางและความเร็วลม

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : ชุมชนบ้านโป่งสะเก็ด

วันที่ตรวจวัด : 9-16 มีนาคม 2567

Calm 6.5 %



0.4-1.9 | 2.0-3.9 | 4.0-5.9 | 6.0-7.9 | 8.0-9.9 | > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
SE	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4
SSE	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
S	58.3	22.6	0.0	0.0	0.0	0.0	80.9
SSW	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
SW	4.8	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4
WSW	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	6.5						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

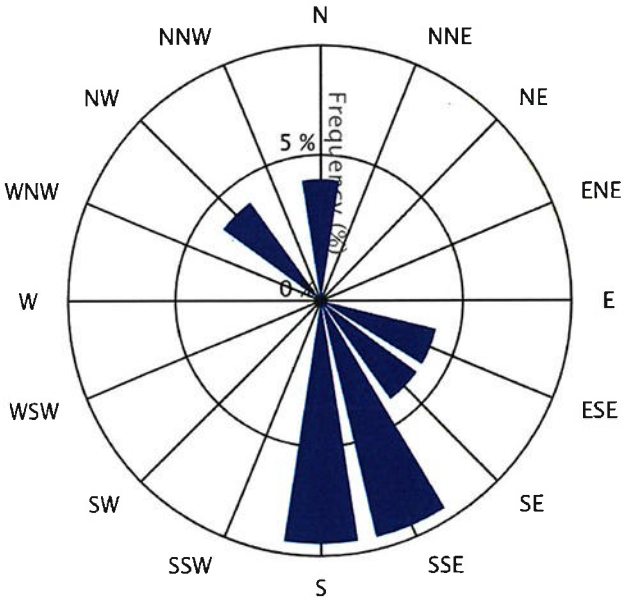
Sample No. 05342-1

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี

วันที่ตรวจวัด : 9-10 มีนาคม 2567

Calm 66.7 %



0.4-1.9 | 2.0-3.9 | 4.0-5.9 | 6.0-7.9 | 8.0-9.9 | > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
SE	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
SSE	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3
S	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	66.7						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05342-1

จุดตรวจวัด : โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี

วันที่ตรวจวัด : 9-10 มีนาคม 2567

เวลา	9-10 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.0	-
11:00-12:00	0.0	-
12:00-13:00	0.0	-
13:00-14:00	0.0	-
14:00-15:00	0.9	SE
15:00-16:00	0.4	SSE
16:00-17:00	0.4	ESE
17:00-18:00	0.9	SSE
18:00-19:00	0.9	S
19:00-20:00	0.4	S
20:00-21:00	0.4	NW
21:00-22:00	0.4	N
22:00-23:00	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.0	-

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

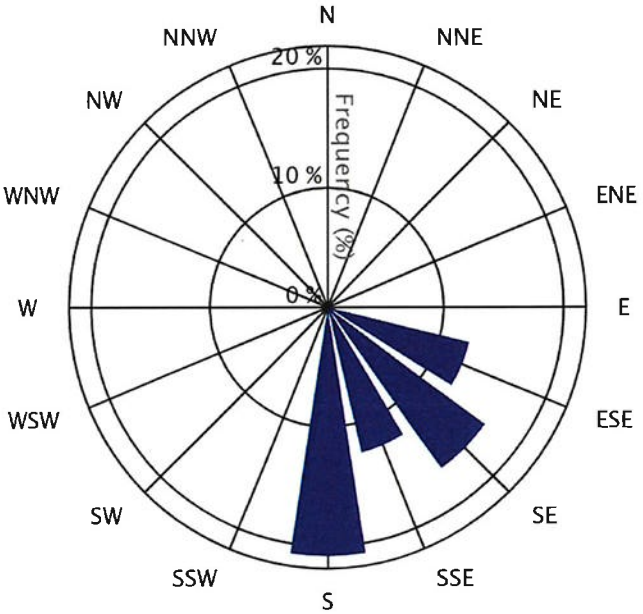
Sample No. 05342-2

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี

วันที่ตรวจวัด : 10-11 มีนาคม 2567

Calm 37.5 %



0.4–1.9 2.0–3.9 4.0–5.9 6.0–7.9 8.0–9.9 > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5
SE	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7
SSE	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5
S	20.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	37.5						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05342-2

จุดตรวจวัด : โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี

วันที่ตรวจวัด : 10-11 มีนาคม 2567

เวลา	10-11 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.0	-
11:00-12:00	0.0	-
12:00-13:00	0.0	-
13:00-14:00	0.4	S
14:00-15:00	0.4	S
15:00-16:00	0.4	S
16:00-17:00	0.4	S
17:00-18:00	0.4	SSE
18:00-19:00	0.9	SE
19:00-20:00	0.9	ESE
20:00-21:00	0.9	SE
21:00-22:00	1.3	SE
22:00-23:00	0.9	SSE
23:00-00:00	0.9	SSE
00:00-01:00	0.9	S
01:00-02:00	0.4	SE
02:00-03:00	0.4	ESE
03:00-04:00	0.4	ESE
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.0	-

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

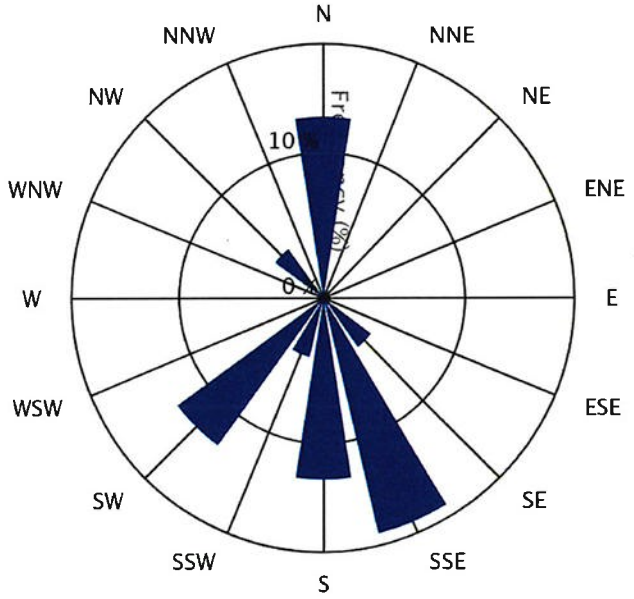
Sample No. 05342-3

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี

วันที่ตรวจวัด : 11-12 มีนาคม 2567

Calm 33.3 %



0.4-1.9 2.0-3.9 4.0-5.9 6.0-7.9 8.0-9.9 > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
SSE	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7
S	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5
SSW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
SW	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	33.3						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05342-3

จุดตรวจวัด : โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี

วันที่ตรวจวัด : 11-12 มีนาคม 2567

เวลา	11-12 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.0	-
11:00-12:00	0.0	-
12:00-13:00	0.0	-
13:00-14:00	0.4	S
14:00-15:00	0.9	SSE
15:00-16:00	0.4	SE
16:00-17:00	0.4	SW
17:00-18:00	0.9	SW
18:00-19:00	0.9	SW
19:00-20:00	0.9	NW
20:00-21:00	0.4	N
21:00-22:00	0.4	N
22:00-23:00	0.9	N
23:00-00:00	0.4	SSE
00:00-01:00	0.4	SSE
01:00-02:00	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.4	SSW
04:00-05:00	0.4	S
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.4	S
08:00-09:00	0.4	SSE
09:00-10:00	0.0	-

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

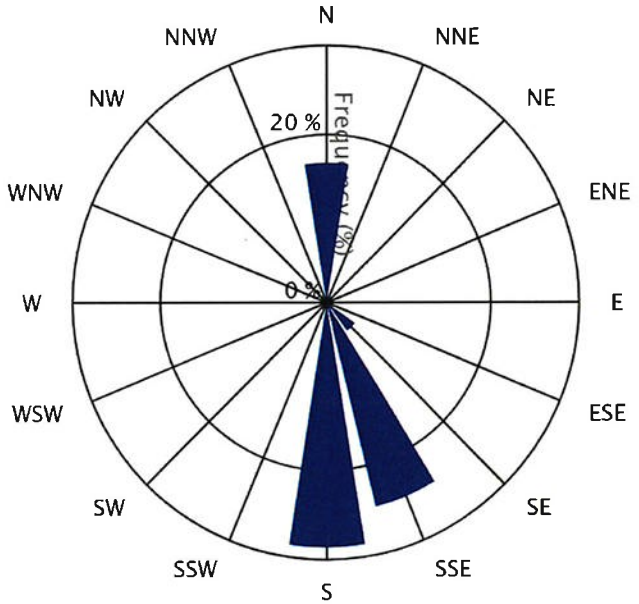
Sample No. 05342-4

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี

วันที่ตรวจวัด : 12-13 มีนาคม 2567

Calm 25.0 %



0.4–1.9 2.0–3.9 4.0–5.9 6.0–7.9 8.0–9.9 > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
SSE	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0
S	29.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.2
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	25.0						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05342-4

จุดตรวจวัด : โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี

วันที่ตรวจวัด : 12-13 มีนาคม 2567

เวลา	12-13 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.0	-
11:00-12:00	0.0	-
12:00-13:00	0.4	S
13:00-14:00	0.4	SSE
14:00-15:00	0.9	N
15:00-16:00	0.9	N
16:00-17:00	0.9	N
17:00-18:00	1.3	N
18:00-19:00	1.3	SSE
19:00-20:00	0.9	S
20:00-21:00	1.3	SSE
21:00-22:00	0.9	S
22:00-23:00	0.9	SSE
23:00-00:00	0.4	SSE
00:00-01:00	0.4	S
01:00-02:00	0.4	S
02:00-03:00	0.4	SE
03:00-04:00	0.4	S
04:00-05:00	0.4	SSE
05:00-06:00	0.4	S
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.0	-

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

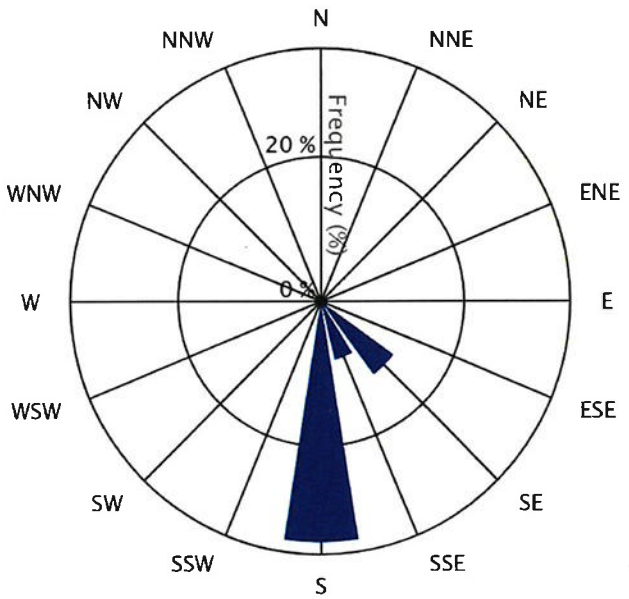
Sample No. 05342-5

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี

วันที่ตรวจวัด : 13-14 มีนาคม 2567

Calm 45.8 %



0.4-1.9 2.0-3.9 4.0-5.9 6.0-7.9 8.0-9.9 > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5
SSE	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3
S	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	45.8						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05342-5

จุดตรวจวัด : โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี

วันที่ตรวจวัด : 13-14 มีนาคม 2567

เวลา	13-14 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.0	-
11:00-12:00	0.0	-
12:00-13:00	0.0	-
13:00-14:00	0.9	S
14:00-15:00	0.9	S
15:00-16:00	1.3	SE
16:00-17:00	0.9	S
17:00-18:00	1.3	S
18:00-19:00	1.3	S
19:00-20:00	1.3	SSE
20:00-21:00	1.3	S
21:00-22:00	1.3	S
22:00-23:00	1.3	SSE
23:00-00:00	0.9	S
00:00-01:00	0.4	SE
01:00-02:00	0.4	SE
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.0	-

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

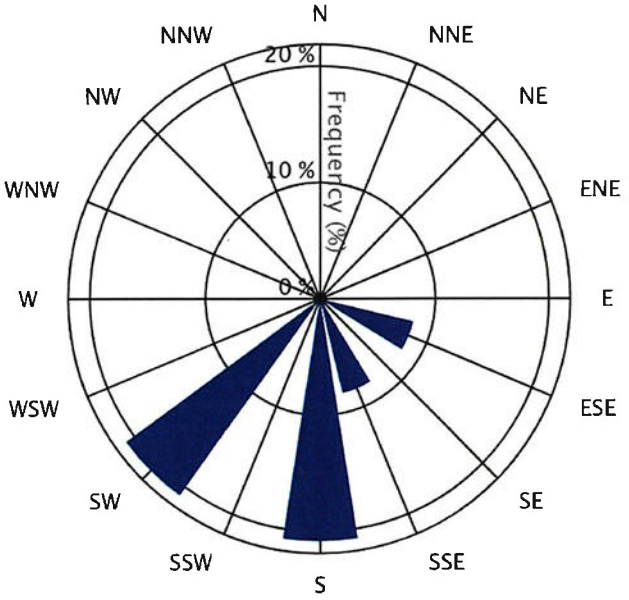
Sample No. 05342-6

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี

วันที่ตรวจวัด : 14-15 มีนาคม 2567

Calm 41.7 %



0.4-1.9 2.0-3.9 4.0-5.9 6.0-7.9 8.0-9.9 > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3
S	20.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	20.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	41.7						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05342-6

จุดตรวจวัด : โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี

วันที่ตรวจวัด : 14-15 มีนาคม 2567

เวลา	14-15 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.9	SSE
11:00-12:00	0.4	SW
12:00-13:00	0.4	SW
13:00-14:00	1.3	S
14:00-15:00	0.9	SW
15:00-16:00	0.4	SW
16:00-17:00	0.9	SW
17:00-18:00	0.9	S
18:00-19:00	1.3	S
19:00-20:00	0.9	SSE
20:00-21:00	0.4	ESE
21:00-22:00	0.9	ESE
22:00-23:00	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.4	S
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.9	S

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

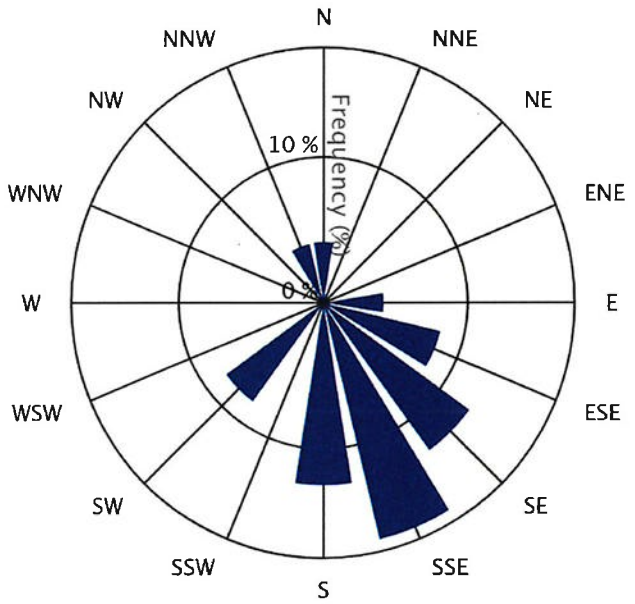
Sample No. 05342-7

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี

วันที่ตรวจวัด : 15-16 มีนาคม 2567

Calm 29.2 %



0.4-1.9 | 2.0-3.9 | 4.0-5.9 | 6.0-7.9 | 8.0-9.9 | > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
ESE	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3
SE	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5
SSE	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7
S	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
Calm	29.2						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

Sample No. 05342-7

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี

วันที่ตรวจวัด : 15-16 มีนาคม 2567

เวลา	15-16 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.4	S
11:00-12:00	0.9	S
12:00-13:00	0.4	S
13:00-14:00	0.4	SW
14:00-15:00	0.4	SW
15:00-16:00	0.4	NNW
16:00-17:00	0.9	SSE
17:00-18:00	1.3	N
18:00-19:00	0.0	-
19:00-20:00	0.9	SSE
20:00-21:00	0.9	SE
21:00-22:00	0.4	ESE
22:00-23:00	0.4	SE
23:00-00:00	0.4	ESE
00:00-01:00	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.4	E
07:00-08:00	1.3	SE
08:00-09:00	1.8	SSE
09:00-10:00	0.9	SSE

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

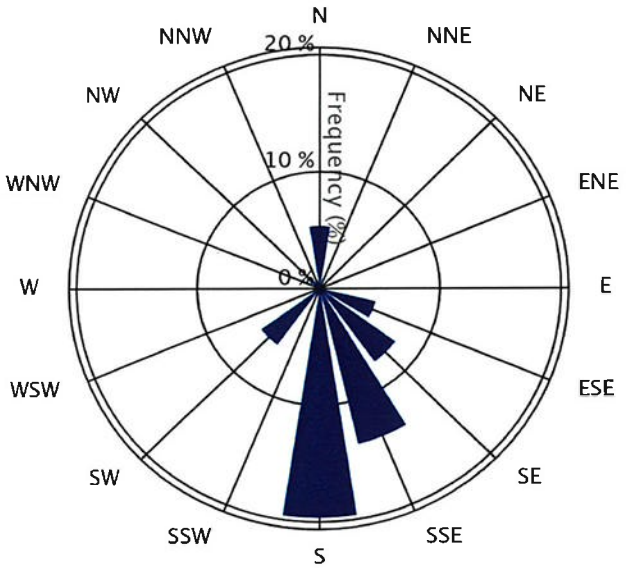
Sample No. 05342

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ชลบุรี

วันที่ตรวจวัด : 9-16 มีนาคม 2567

Calm 39.9 %



0.4-1.9 | 2.0-3.9 | 4.0-5.9 | 6.0-7.9 | 8.0-9.9 | > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
ESE	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8
SE	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7
SSE	13.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.7
S	19.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.6
SSW	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
SW	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
NNW	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
Calm	39.9						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

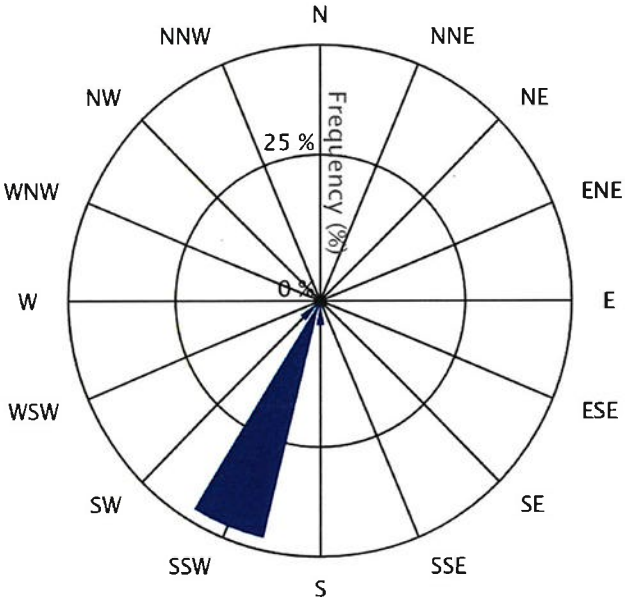
Sample No. 05341-1

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)

วันที่ตรวจวัด : 9-10 มีนาคม 2567

Calm 50.0 %



0.4-1.9 2.0-3.9 4.0-5.9 6.0-7.9 8.0-9.9 > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
SSW	41.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.7
SW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	50.0						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05341-1

จุดตรวจวัด : บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)

วันที่ตรวจวัด : 9-10 มีนาคม 2567

เวลา	9-10 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.0	-
11:00-12:00	0.0	-
12:00-13:00	0.0	-
13:00-14:00	0.0	-
14:00-15:00	0.9	SSW
15:00-16:00	1.3	SW
16:00-17:00	0.4	SSW
17:00-18:00	0.4	SSW
18:00-19:00	0.4	S
19:00-20:00	0.0	-
20:00-21:00	0.4	SSW
21:00-22:00	0.4	SSW
22:00-23:00	0.9	SSW
23:00-00:00	0.9	SSW
00:00-01:00	0.0	-
01:00-02:00	0.4	SSW
02:00-03:00	0.4	SSW
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.4	SSW
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.0	-

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

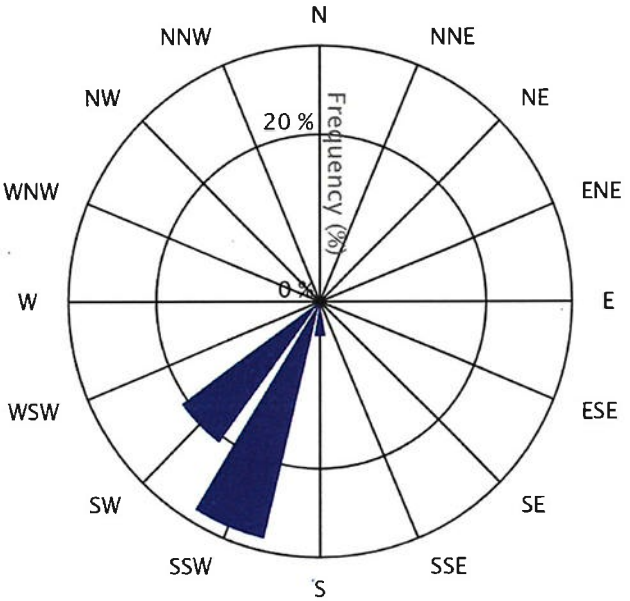
Sample No. 05341-2

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)

วันที่ตรวจวัด : 10-11 มีนาคม 2567

Calm 45.8 %



0.4-1.9 2.0-3.9 4.0-5.9 6.0-7.9 8.0-9.9 > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
SSW	29.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.2
SW	20.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	45.8						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05341-2

จุดตรวจวัด : บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)

วันที่ตรวจวัด : 10-11 มีนาคม 2567

เวลา	10-11 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.0	-
11:00-12:00	0.4	SW
12:00-13:00	0.9	SW
13:00-14:00	0.4	SW
14:00-15:00	0.4	SW
15:00-16:00	0.9	SW
16:00-17:00	1.8	S
17:00-18:00	1.3	SSW
18:00-19:00	1.3	SSW
19:00-20:00	1.3	SSW
20:00-21:00	1.3	SSW
21:00-22:00	0.9	SSW
22:00-23:00	1.3	SSW
23:00-00:00	0.9	SSW
00:00-01:00	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.0	-

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

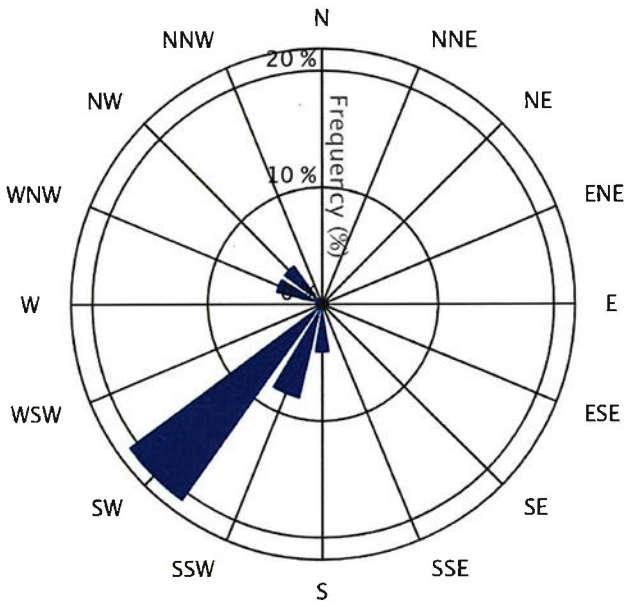
Sample No. 05341-3

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)

วันที่ตรวจวัด : 11-12 มีนาคม 2567

Calm 58.3 %



0.4-1.9 2.0-3.9 4.0-5.9 6.0-7.9 8.0-9.9 > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
SSW	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3
SW	20.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
NW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	58.3						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05341-3

จุดตรวจวัด : บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)

วันที่ตรวจวัด : 11-12 มีนาคม 2567

เวลา	11-12 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.0	-
11:00-12:00	0.9	SW
12:00-13:00	0.9	SW
13:00-14:00	0.4	SW
14:00-15:00	0.4	SSW
15:00-16:00	0.9	SSW
16:00-17:00	0.9	SW
17:00-18:00	0.4	WNW
18:00-19:00	0.4	NW
19:00-20:00	0.0	-
20:00-21:00	0.9	S
21:00-22:00	0.0	-
22:00-23:00	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.4	SW
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.0	-

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

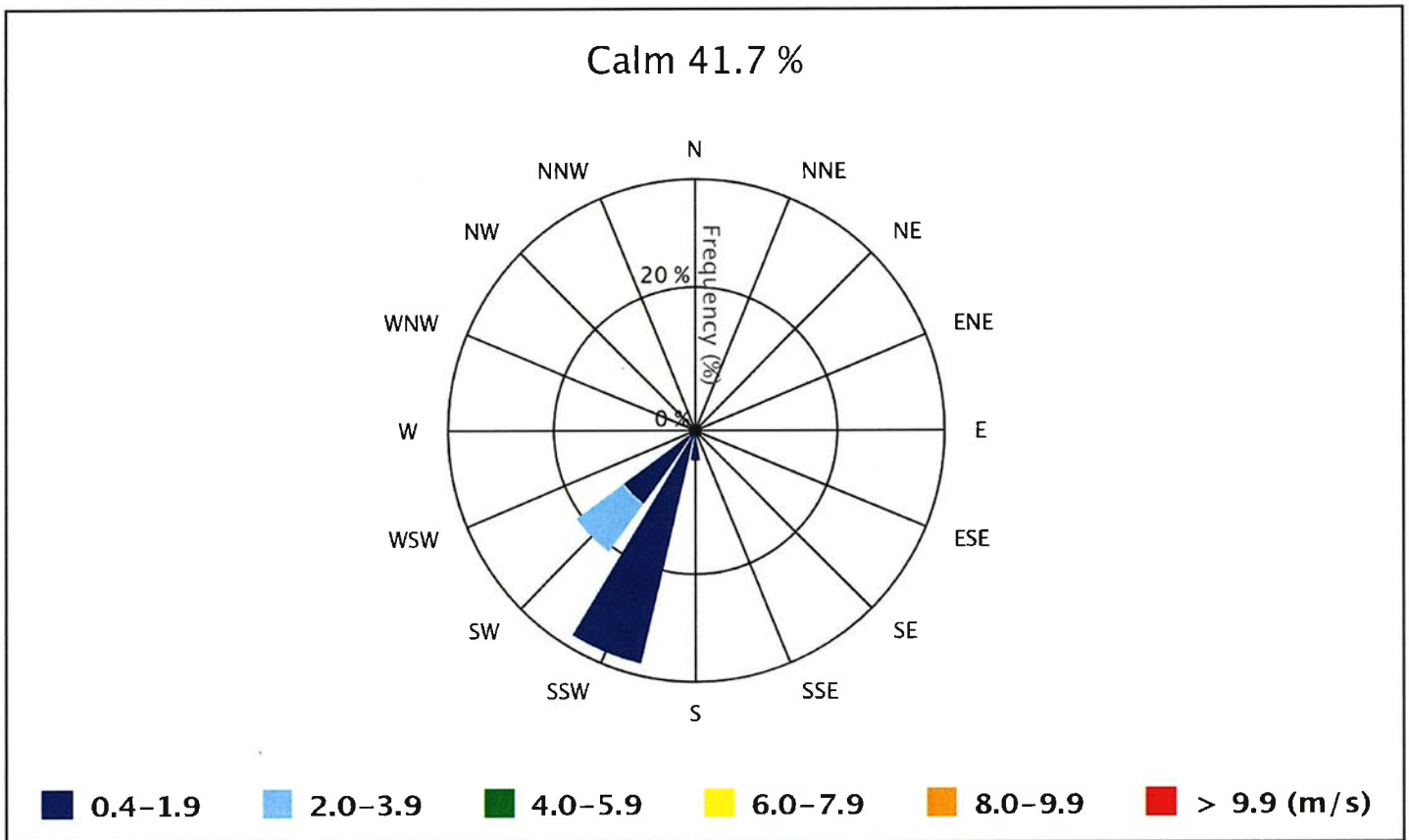
Request No. LA67-R0365

Sample No. 05341-4

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)

วันที่ตรวจวัด : 12-13 มีนาคม 2567



WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
SSW	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3
SW	12.5	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	41.7						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05341-4

จุดตรวจวัด : บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)

วันที่ตรวจวัด : 12-13 มีนาคม 2567

เวลา	12-13 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.0	-
11:00-12:00	0.4	SW
12:00-13:00	1.3	SSW
13:00-14:00	1.3	SSW
14:00-15:00	1.8	SW
15:00-16:00	1.8	SW
16:00-17:00	2.7	SW
17:00-18:00	2.2	SW
18:00-19:00	1.8	SSW
19:00-20:00	0.9	SSW
20:00-21:00	0.9	S
21:00-22:00	0.9	SSW
22:00-23:00	0.9	SSW
23:00-00:00	0.4	SSW
00:00-01:00	0.9	SSW
01:00-02:00	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.0	-

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

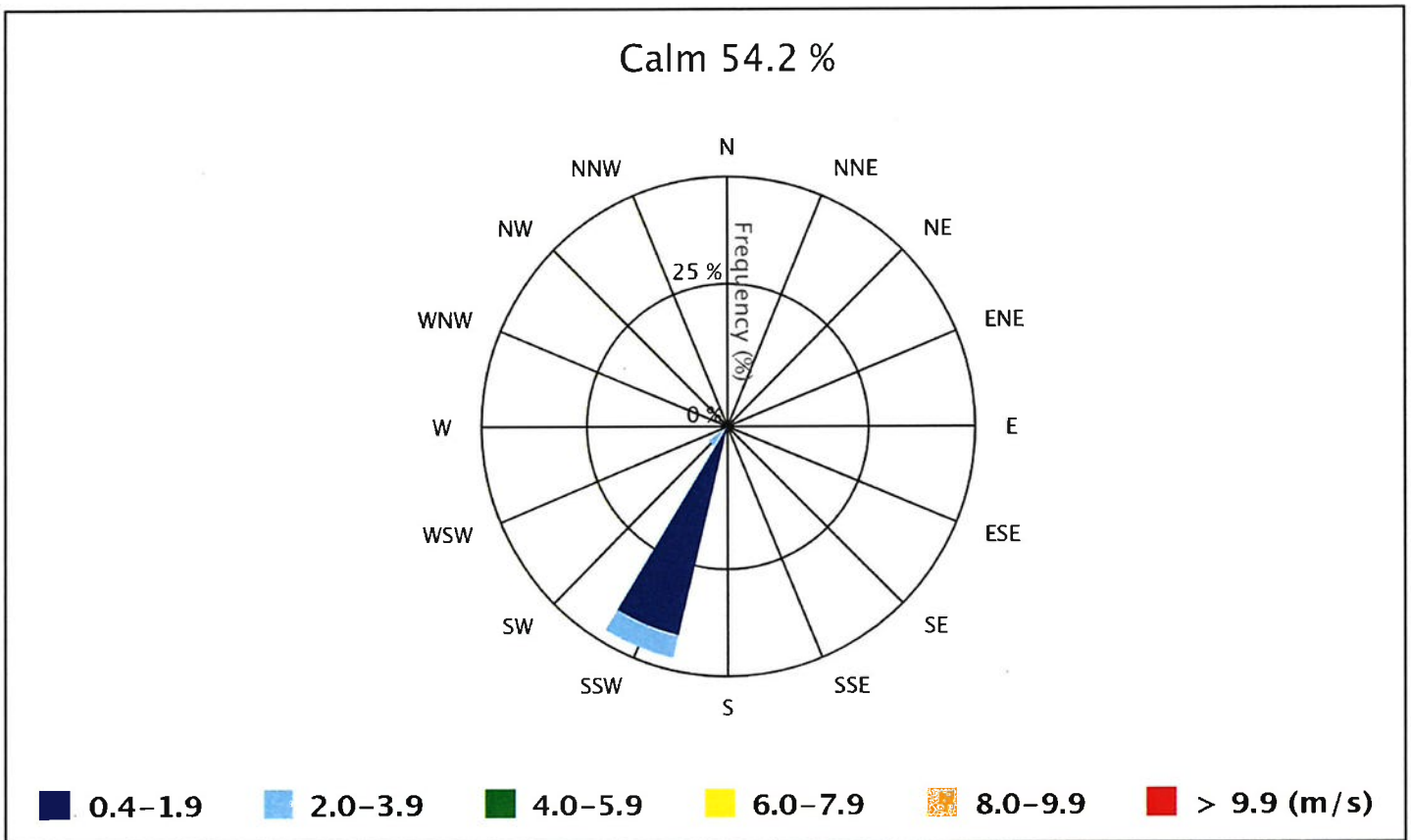
Request No. LA67-R0365

Sample No. 05341-5

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)

วันที่ตรวจวัด : 13-14 มีนาคม 2567



WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSW	37.5	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	41.7
SW	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	54.2						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

Sample No. 05341-5

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)

วันที่ตรวจวัด : 13-14 มีนาคม 2567

เวลา	13-14 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.0	-
11:00-12:00	0.9	SSW
12:00-13:00	1.3	SSW
13:00-14:00	1.8	SSW
14:00-15:00	2.2	SW
15:00-16:00	2.2	SSW
16:00-17:00	1.8	SSW
17:00-18:00	1.8	SSW
18:00-19:00	1.3	SSW
19:00-20:00	1.3	SSW
20:00-21:00	0.9	SSW
21:00-22:00	0.0	-
22:00-23:00	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.9	SSW

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

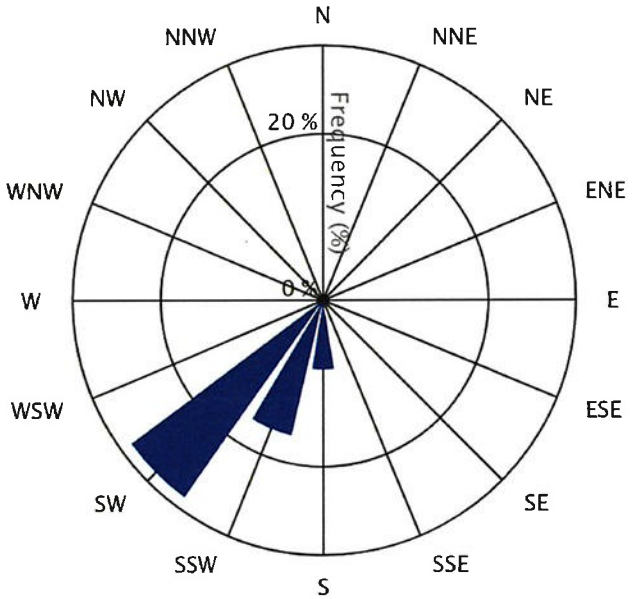
Sample No. 05341-6

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)

วันที่ตรวจวัด : 14-15 มีนาคม 2567

Calm 45.8 %



0.4-1.9 2.0-3.9 4.0-5.9 6.0-7.9 8.0-9.9 > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3
SSW	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7
SW	29.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.2
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	45.8						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05341-6

จุดตรวจวัด : บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)

วันที่ตรวจวัด : 14-15 มีนาคม 2567

เวลา	14-15 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	1.8	SSW
11:00-12:00	0.9	SW
12:00-13:00	0.9	SW
13:00-14:00	0.9	SW
14:00-15:00	1.3	SW
15:00-16:00	0.9	SW
16:00-17:00	0.9	SW
17:00-18:00	1.3	SW
18:00-19:00	1.8	SSW
19:00-20:00	0.9	SSW
20:00-21:00	0.4	SSW
21:00-22:00	0.4	S
22:00-23:00	0.0	-
23:00-00:00	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.4	S

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

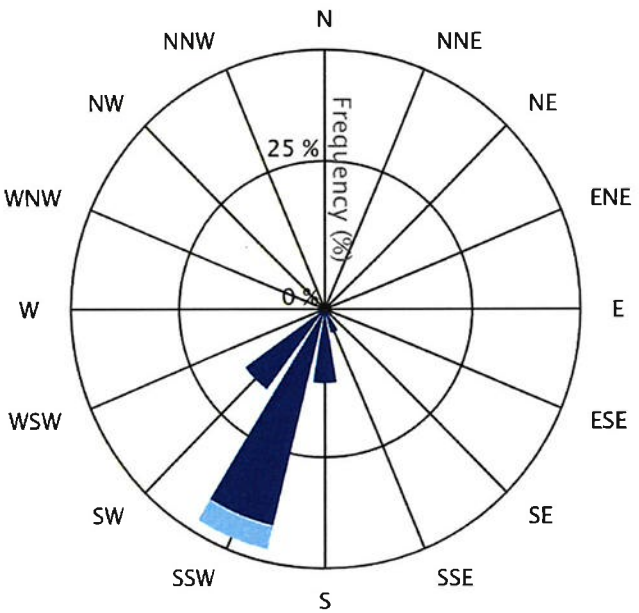
Sample No. 05341-7

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)

วันที่ตรวจวัด : 15-16 มีนาคม 2567

Calm 25.0 %



0.4-1.9 2.0-3.9 4.0-5.9 6.0-7.9 8.0-9.9 > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
S	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5
SSW	37.5	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	41.7
SW	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	25.0						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05341-7

จุดตรวจวัด : บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)

วันที่ตรวจวัด : 15-16 มีนาคม 2567

เวลา	15-16 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
10:00-11:00	0.9	S
11:00-12:00	1.3	SW
12:00-13:00	0.9	SW
13:00-14:00	0.9	SW
14:00-15:00	0.9	SW
15:00-16:00	1.8	SSW
16:00-17:00	2.2	SSW
17:00-18:00	1.3	SSW
18:00-19:00	0.0	-
19:00-20:00	0.9	SSW
20:00-21:00	0.4	SSW
21:00-22:00	0.4	S
22:00-23:00	0.4	S
23:00-00:00	0.0	-
00:00-01:00	0.0	-
01:00-02:00	0.0	-
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.4	SSW
04:00-05:00	0.4	SSW
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.4	SSW
07:00-08:00	0.9	SSE
08:00-09:00	1.8	SSW
09:00-10:00	0.9	SSW

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Sample No. 05341

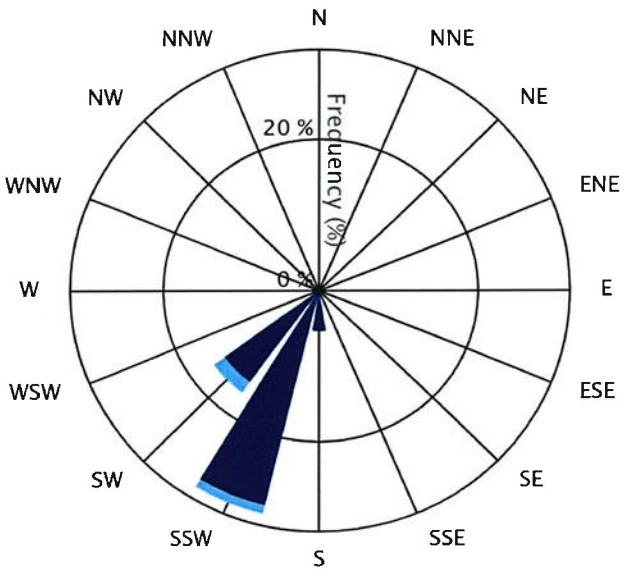
แผนผังทิศทางและความเร็วลม

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : บ้านห้วยปราบ (ซอยห้างแก้ว)

วันที่ตรวจวัด : 9-16 มีนาคม 2567

Calm 45.8 %



0.4-1.9 | 2.0-3.9 | 4.0-5.9 | 6.0-7.9 | 8.0-9.9 | > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
S	5.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4
SSW	29.2	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	30.4
SW	14.9	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
NW	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	45.8						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

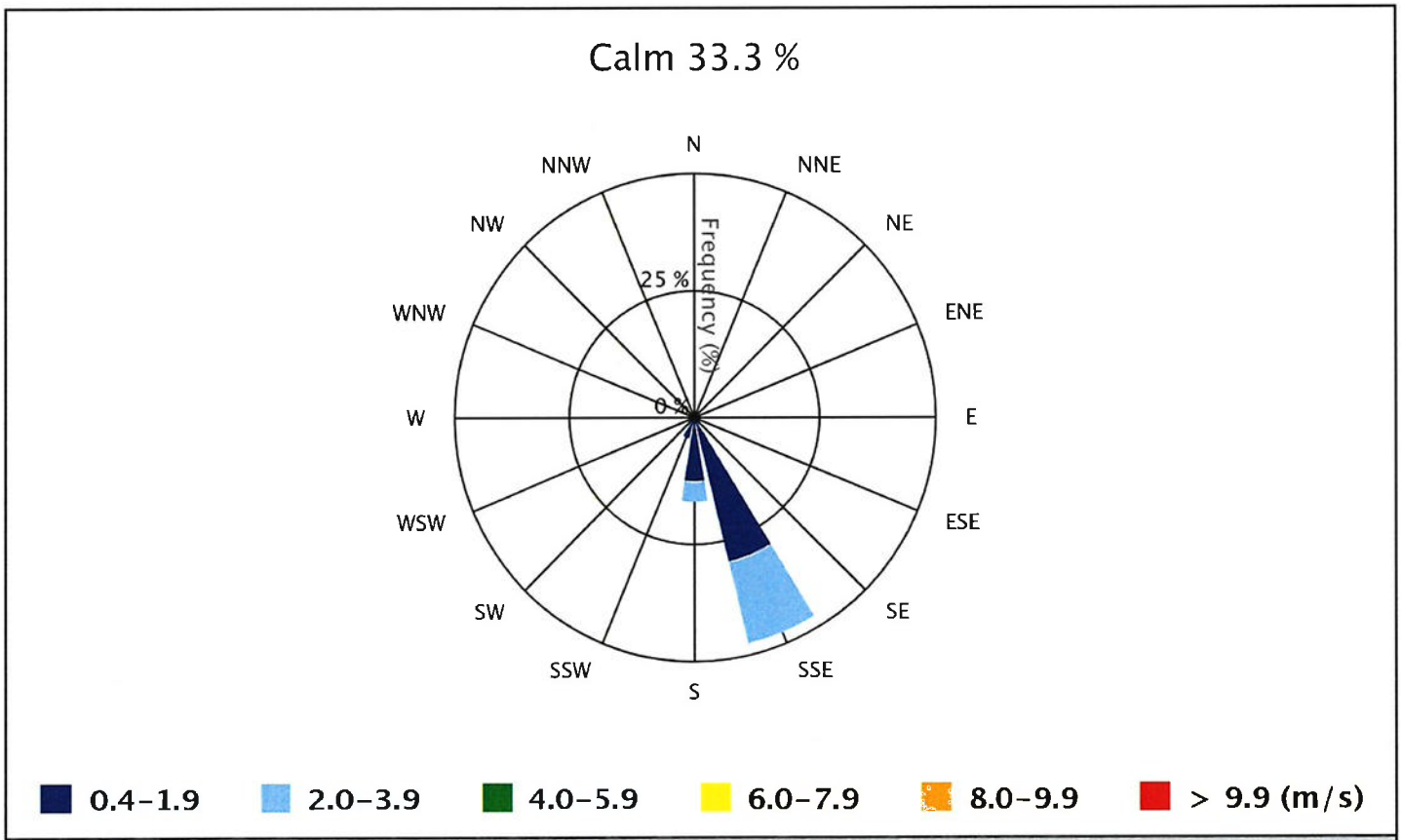
Request No. LA67-R0365

Sample No. 05339-1

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงเรียนบ้านภูไทร

วันที่ตรวจวัด : 9-10 มีนาคม 2567



WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	29.2	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	45.9
S	12.5	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7
SSW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
SW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	33.3						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05339-1

จุดตรวจวัด : โรงเรียนบ้านภูไทร

วันที่ตรวจวัด : 9-10 มีนาคม 2567

เวลา	9-10 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
13:00-14:00	1.3	SSE
14:00-15:00	1.8	SSE
15:00-16:00	1.8	SSE
16:00-17:00	2.2	SSE
17:00-18:00	2.2	SSE
18:00-19:00	2.2	SSE
19:00-20:00	2.7	SSE
20:00-21:00	1.8	SSE
21:00-22:00	1.3	S
22:00-23:00	0.9	SSE
23:00-00:00	0.9	SSE
00:00-01:00	0.4	SSE
01:00-02:00	0.4	SSW
02:00-03:00	0.0	-
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.0	-
10:00-11:00	1.8	S
11:00-12:00	2.2	S
12:00-13:00	1.3	S

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

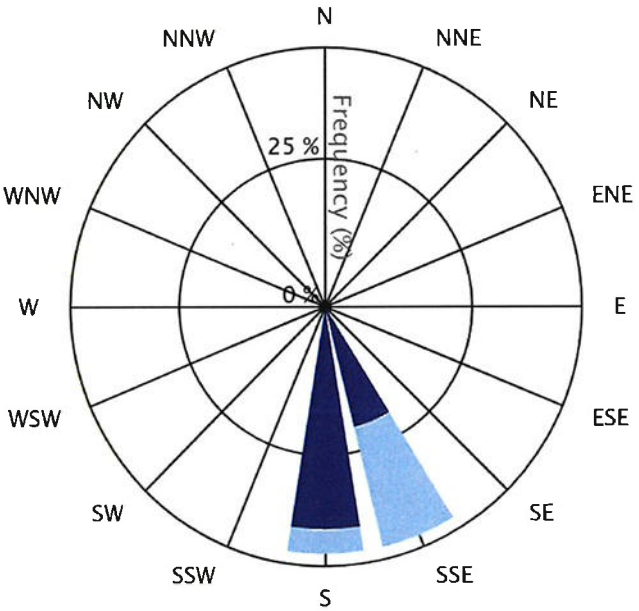
Sample No. 05339-2

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงเรียนบ้านภูไทร

วันที่ตรวจวัด : 10-11 มีนาคม 2567

Calm 16.7 %



0.4-1.9 2.0-3.9 4.0-5.9 6.0-7.9 8.0-9.9 > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	20.8	20.8	0.0	0.0	0.0	0.0	41.6
S	37.5	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	41.7
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	16.7						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05339-2

จุดตรวจวัด : โรงเรียนบ้านภูไทร

วันที่ตรวจวัด : 10-11 มีนาคม 2567

เวลา	10-11 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
13:00-14:00	1.3	S
14:00-15:00	1.3	S
15:00-16:00	2.2	S
16:00-17:00	2.7	SSE
17:00-18:00	2.7	SSE
18:00-19:00	2.2	SSE
19:00-20:00	2.2	SSE
20:00-21:00	1.8	SSE
21:00-22:00	1.3	SSE
22:00-23:00	0.4	S
23:00-00:00	0.4	S
00:00-01:00	0.9	S
01:00-02:00	0.9	S
02:00-03:00	0.9	S
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.4	S
05:00-06:00	0.4	SSE
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	1.3	S
10:00-11:00	1.8	SSE
11:00-12:00	2.2	SSE
12:00-13:00	0.9	SSE

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

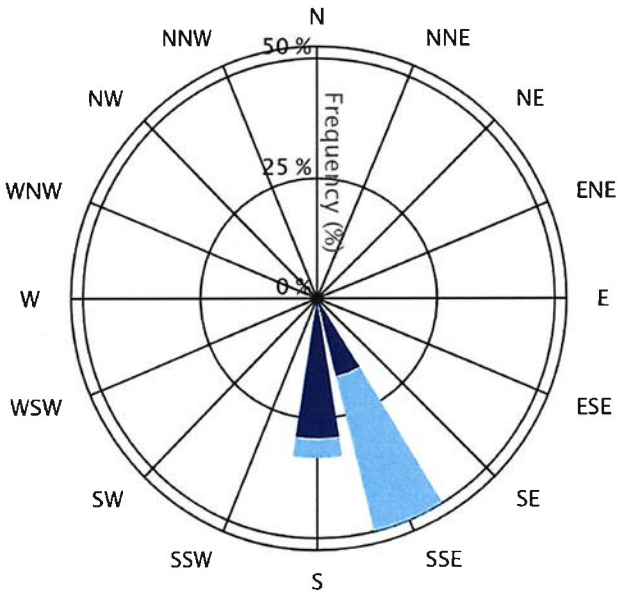
Sample No. 05339-3

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงเรียนบ้านภูไทร

วันที่ตรวจวัด : 11-12 มีนาคม 2567

Calm 16.7 %



0.4–1.9 | 2.0–3.9 | 4.0–5.9 | 6.0–7.9 | 8.0–9.9 | > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	16.7	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0
S	29.2	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	33.4
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	16.7						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05339-3

จุดตรวจวัด : โรงเรียนบ้านภูไทร

วันที่ตรวจวัด : 11-12 มีนาคม 2567

เวลา	11-12 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
13:00-14:00	2.7	SSE
14:00-15:00	3.1	SSE
15:00-16:00	3.1	S
16:00-17:00	3.6	SSE
17:00-18:00	2.7	SSE
18:00-19:00	1.8	SSE
19:00-20:00	2.2	SSE
20:00-21:00	1.3	S
21:00-22:00	0.9	SSE
22:00-23:00	1.8	SSE
23:00-00:00	0.4	S
00:00-01:00	0.9	S
01:00-02:00	0.4	S
02:00-03:00	0.4	S
03:00-04:00	0.0	-
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.4	S
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.4	S
09:00-10:00	1.3	SSE
10:00-11:00	2.2	SSE
11:00-12:00	2.7	SSE
12:00-13:00	3.1	SSE

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

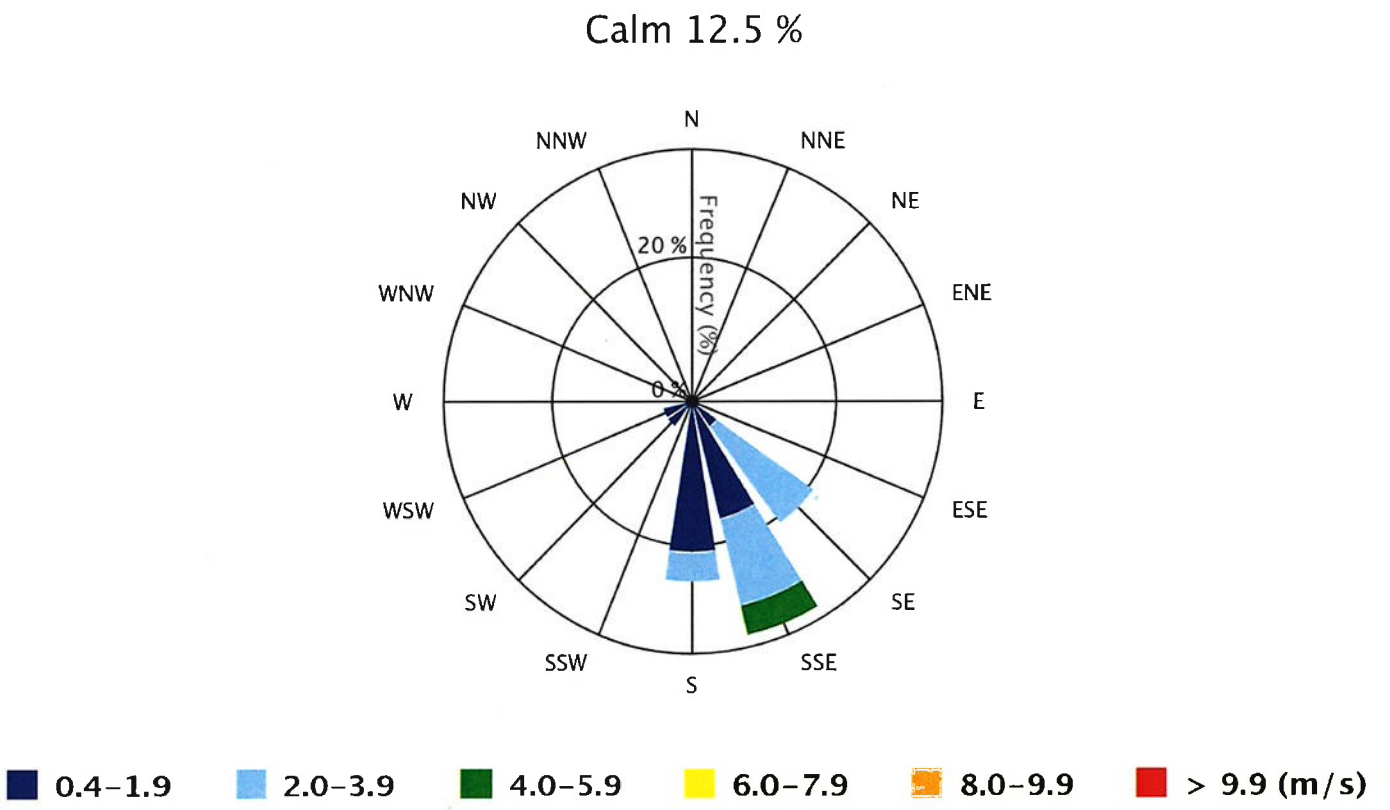
Request No. LA67-R0365

Sample No. 05339-4

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงเรียนบ้านภูไทร

วันที่ตรวจวัด : 12-13 มีนาคม 2567



WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	4.2	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	20.9
SSE	16.7	12.5	4.2	0.0	0.0	0.0	33.4
S	20.8	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
WSW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	12.5						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05339-4

จุดตรวจวัด : โรงเรียนบ้านภูไทร

วันที่ตรวจวัด : 12-13 มีนาคม 2567

เวลา	12-13 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
13:00-14:00	3.1	SSE
14:00-15:00	3.1	S
15:00-16:00	4.0	SSE
16:00-17:00	3.6	SSE
17:00-18:00	3.1	SE
18:00-19:00	3.1	SE
19:00-20:00	2.7	SE
20:00-21:00	2.2	SE
21:00-22:00	0.9	SE
22:00-23:00	0.4	SSE
23:00-00:00	0.4	SSE
00:00-01:00	0.4	S
01:00-02:00	0.4	S
02:00-03:00	0.4	S
03:00-04:00	0.4	S
04:00-05:00	0.0	-
05:00-06:00	0.0	-
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.4	WSW
08:00-09:00	0.4	SW
09:00-10:00	1.8	SSE
10:00-11:00	2.7	SSE
11:00-12:00	1.8	S
12:00-13:00	1.8	SSE

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

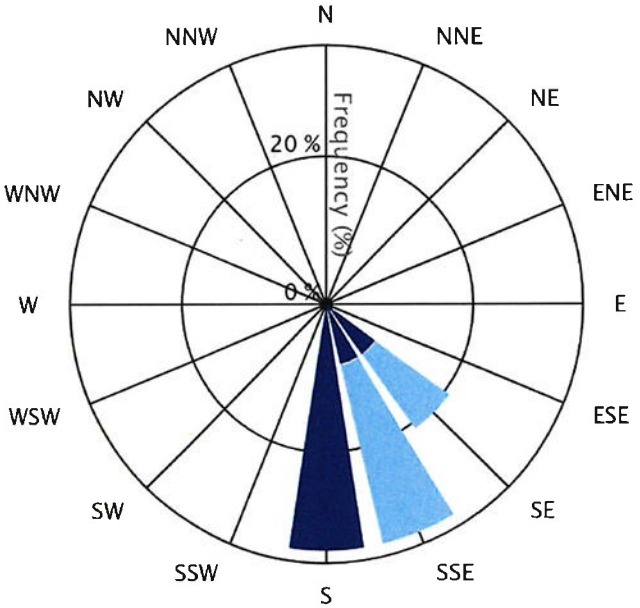
Sample No. 05339-5

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงเรียนบ้านภูไทร

วันที่ตรวจวัด : 13-14 มีนาคม 2567

Calm 12.5 %



0.4-1.9 2.0-3.9 4.0-5.9 6.0-7.9 8.0-9.9 > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	8.3	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	20.8
SSE	8.3	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3
S	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	12.5						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05339-5

จุดตรวจวัด : โรงเรียนบ้านภูไทร

วันที่ตรวจวัด : 13-14 มีนาคม 2567

เวลา	13-14 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
13:00-14:00	2.7	SSE
14:00-15:00	2.2	SSE
15:00-16:00	2.7	SSE
16:00-17:00	3.1	SSE
17:00-18:00	3.1	SSE
18:00-19:00	2.7	SE
19:00-20:00	2.2	SE
20:00-21:00	0.9	SE
21:00-22:00	0.9	SE
22:00-23:00	0.4	S
23:00-00:00	0.4	S
00:00-01:00	0.4	S
01:00-02:00	0.4	S
02:00-03:00	0.9	S
03:00-04:00	0.4	S
04:00-05:00	0.4	S
05:00-06:00	0.4	S
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.0	-
09:00-10:00	0.9	SSE
10:00-11:00	1.8	SSE
11:00-12:00	2.2	SSE
12:00-13:00	2.2	SE

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

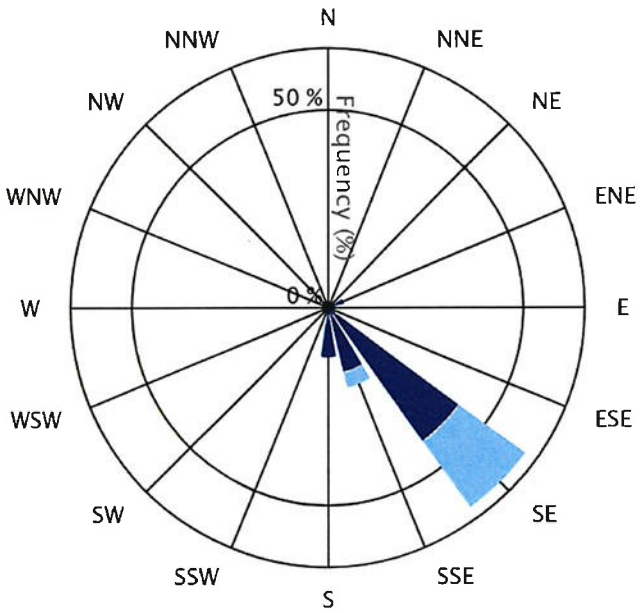
Sample No. 05339-6

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงเรียนบ้านภูไทร

วันที่ตรวจวัด : 14-15 มีนาคม 2567

Calm 0.0 %



0.4-1.9 2.0-3.9 4.0-5.9 6.0-7.9 8.0-9.9 > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	41.7	20.8	0.0	0.0	0.0	0.0	62.5
SSE	16.7	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	20.9
S	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5
SSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	0.0						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05339-6

จุดตรวจวัด : โรงเรียนบ้านภูไทร

วันที่ตรวจวัด : 14-15 มีนาคม 2567

เวลา	14-15 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
13:00-14:00	1.8	SE
14:00-15:00	2.7	SSE
15:00-16:00	3.1	SE
16:00-17:00	3.6	SE
17:00-18:00	3.1	SE
18:00-19:00	1.3	SE
19:00-20:00	2.7	SE
20:00-21:00	1.8	SE
21:00-22:00	0.9	SE
22:00-23:00	1.3	SE
23:00-00:00	0.4	S
00:00-01:00	0.4	S
01:00-02:00	0.9	S
02:00-03:00	0.9	SSE
03:00-04:00	0.4	SSE
04:00-05:00	0.9	SE
05:00-06:00	0.9	SSE
06:00-07:00	0.9	SE
07:00-08:00	0.9	ENE
08:00-09:00	1.3	SE
09:00-10:00	1.3	SSE
10:00-11:00	1.8	SE
11:00-12:00	1.8	SE
12:00-13:00	2.2	SE

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

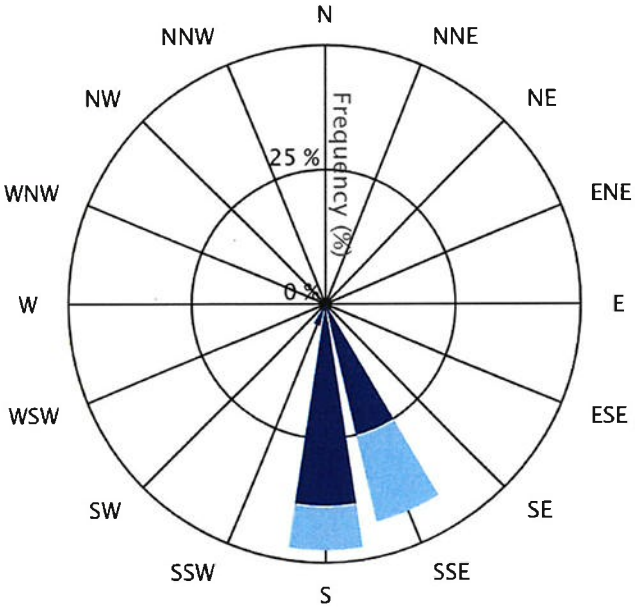
Sample No. 05339-7

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงเรียนบ้านภูไทร

วันที่ตรวจวัด : 15-16 มีนาคม 2567

Calm 8.3 %



0.4-1.9 | 2.0-3.9 | 4.0-5.9 | 6.0-7.9 | 8.0-9.9 | > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SSE	25.0	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	41.7
S	37.5	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	45.8
SSW	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2
SW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WSW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	8.3						

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

แผนผังทิศทางและความเร็วลม

Request No. LA67-R0365

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

Sample No. 05339-7

จุดตรวจวัด : โรงเรียนบ้านภูไทร

วันที่ตรวจวัด : 15-16 มีนาคม 2567

เวลา	15-16 มีนาคม 2567	
	ความเร็วลม (เมตร/วินาที)	ทิศทางลม
13:00-14:00	3.1	SSE
14:00-15:00	3.1	SSE
15:00-16:00	2.7	SSE
16:00-17:00	3.6	S
17:00-18:00	3.1	S
18:00-19:00	2.2	SSE
19:00-20:00	1.8	S
20:00-21:00	1.3	SSE
21:00-22:00	1.3	SSE
22:00-23:00	0.9	S
23:00-00:00	0.9	S
00:00-01:00	0.4	S
01:00-02:00	0.4	S
02:00-03:00	0.4	S
03:00-04:00	0.9	S
04:00-05:00	0.4	SSE
05:00-06:00	0.4	SSE
06:00-07:00	0.0	-
07:00-08:00	0.0	-
08:00-09:00	0.9	SSW
09:00-10:00	1.3	SSE
10:00-11:00	1.8	S
11:00-12:00	1.8	SSE
12:00-13:00	1.8	S

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Sample No. 05339

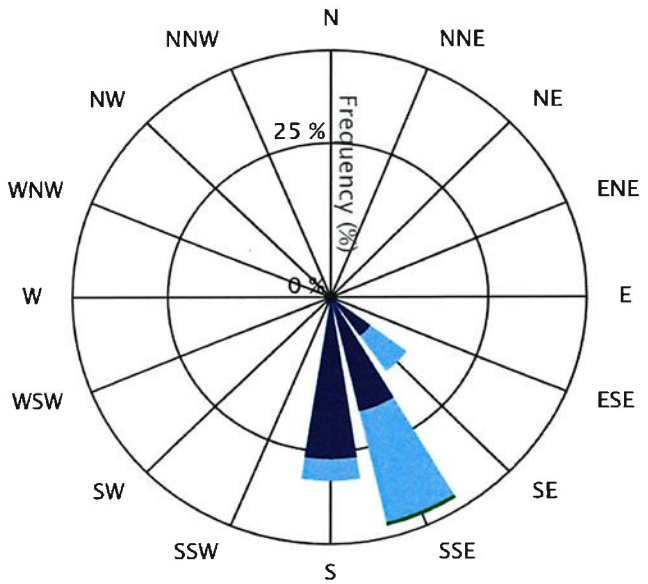
แผนผังทิศทางและความเร็วลม

บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

จุดตรวจวัด : โรงเรียนบ้านภูไทร

วันที่ตรวจวัด : 9-16 มีนาคม 2567

Calm 14.3 %



0.4-1.9 | 2.0-3.9 | 4.0-5.9 | 6.0-7.9 | 8.0-9.9 | > 9.9 (m/s)

WD/WS	Percentage of Occurrence of Wind Direct Grouped in Various Wind Speed						
	0.4-1.9 m/s	2.0-3.9 m/s	4.0-5.9 m/s	6.0-7.9 m/s	8.0-9.9 m/s	> 9.9 m/s	Total
N	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ENE	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
E	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ESE	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SE	7.7	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	14.8
SSE	19.1	18.5	0.6	0.0	0.0	0.0	38.2
S	26.2	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	29.8
SSW	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2
SW	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
WSW	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
W	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
WNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NNW	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Calm	14.3						

ภาคผนวก ค-4

คุณภาพน้ำทิ้ง

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197-8, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095 E-mail : marketing@etc1992.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 1712

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No : W6701099
Report No : 6701-0811-2

Customer : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited**
Address : Amata City Rayong Industrial Estate 7/317 Moo.6 Highway 331,Mabyangporn,Pluak Daeng, Rayong 21140**
Sampling Source : Amata B Grimm Power (Rayong) 2 Limited**
Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 08/01/2024 - 13/01/2024
Sample No : W 67010345
Sampling Date : 08/01/2024**
Sampling Time : 11:00 AM**
Received Date : 09/01/2024
Reported Date : 26/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	2.5	≤500
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	59	≤750
Oil and Grease @	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤10
pH (at 25 degree celsius) *		Electrometric Method (SM:4500 -H +B)	7.9	5.5-9.0
pH (on site) *		Electrometric Method	7.6	5.5 - 9.0
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	32	≤45
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	2,196	≤3000
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	9	≤200

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L, PE 1.0 L , PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 76 / 2560 (2017)
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul (ว-003-ค-0036)*
5. ** = These data are non laboratory data.

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6701-0811-1

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
26/04/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
26/04/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Test Report

Request No : W6701099
Report No : 6701 -0811-1

Customer : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited
Address : Amata City Rayong Industrial Estate 7/317 Moo.6 Highway 331,Mabyangporn,Pluak Daeng, Rayong 21140
Sampling Source : Amata B Grimm Power (Rayong) 2 Limited
Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 08/01/2024 - 13/01/2024
Sample No : W 67010345
Sampling Date : 08/01/2024
Sampling Time : 11:00 AM
Received Date : 09/01/2024
Reported Date : 02/02/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Chlorine (Free)	mg/L as Cl_2	DPD Colorimetric Method (SM:4500 Cl G)	< 0.1	≤1
Flow Rate	m^3/ sec	Calculation	0.025	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L, PE 1.0 L , PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 76 / 2560 (2017)
2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4. Sampling By Miss Pornpinan Viriyakusolkul

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6701-0811

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
02/02/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197-8, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095 E-mail : marketing@etc1992.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 1712

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No : W6702481
Report No : 6702-1403-1

Customer : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited**
Address : Amata City Rayong Industrial Estate 7/317 Moo.6 Highway 331,Mabyangporn,Pluak Daeng, Rayong 21140**
Sampling Source : Amata B Grimm Power (Rayong) 2 Limited**
Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 20/02/2024 - 24/02/2024
Sample No : W 67021431
Sampling Date : 19/02/2024**
Sampling Time : 10:15 AM**
Received Date : 20/02/2024
Reported Date : 26/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	5.3	≤500
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	44	≤750
Oil and Grease @	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤10
pH (at 25 degree celsius) *		Electrometric Method (SM:4500 -H +B)	7.8	5.5-9.0
pH (on site) *		Electrometric Method	7.6	5.5 - 9.0
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	27	≤45
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	2,032	≤3000
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	5	≤200

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L, PE 1.0 L , PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 76 / 2560 (2017)
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ค-0017)*
5. ** = These data are non laboratory data.

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6702-1403

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
26/04/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
26/04/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Test Report

Request No : W6702481
Report No : 6702 -1403

Customer : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited
Address : Amata City Rayong Industrial Estate 7/317 Moo.6 Highway 331,Mabyangporn,Pluak Daeng, Rayong 21140
Sampling Source : Amata B Grimm Power (Rayong) 2 Limited
Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 20/02/2024 - 24/02/2024

Sample No : W 67021431
Sampling Date : 19/02/2024
Sampling Time : 10:15 AM
Received Date : 20/02/2024
Reported Date : 26/02/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Chlorine (Free)	mg/L as Cl_2	DPD Colorimetric Method (SM:4500 Cl G)	0.1	≤1
Flow Rate (per sec)	m^3/sec	Calculation	0.024	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L, PE 1.0 L , PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 76 / 2560 (2017)
2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
26/02/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197-8, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095 E-mail : marketing@etc1992.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 1712

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No : W6703299
Report No : 6703-1261-1

Customer : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited**
Address : Amata City Rayong Industrial Estate 7/317 Moo.6 Highway 331,Mabyangporn,Pluak Daeng, Rayong 21140**
Sampling Source : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited**
Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งโครงการ**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 12/03/2024 - 20/03/2024

Sample No : W 67030966
Sampling Date : 11/03/2024**
Sampling Time : 10:20 AM**
Received Date : 12/03/2024
Reported Date : 26/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	2.2	≤500
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	68	≤750
Oil and Grease @	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤10
pH (at 25 degree celsius) *		Electrometric Method (SM:4500 -H +B)	7.6	5.5-9.0
pH (on site) *		Electrometric Method	7.6	5.5 - 9.0
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	32	≤45
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	2,636	≤3000
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	5	≤200

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L, PE 1.0 L , PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 76 / 2560 (2017)
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad (ว-003-ค-0017)*
5. ** = These data are non laboratory data.

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. 6703-1261

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
26/04/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
26/04/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Test Report

Request No : W6703299
Report No : 6703- 1261

Customer : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited
Address : Amata City Rayong Industrial Estate 7/317 Moo.6 Highway 331,Mabyangporn,Pluak Daeng, Rayong 21140
Sampling Source : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited
Sample No : W 67030966
Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งโครงการ
Sampling Date : 11/03/2024
Sampling By : ETC
Sampling Time : 10:20 AM
Sampling Method : Grab
Received Date : 12/03/2024
Tested Date : 12/03/2024 - 20/03/2024
Reported Date : 22/03/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Chlorine (Free)	mg/L as Cl_2	DPD Colorimetric Method (SM:4500 Cl G)	0.1	≤1
Flow Rate (per sec)	m^3/sec	Calculation	0.025	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellowish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L, PE 1.0 L , PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 76 / 2560 (2017)
2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4. Sampling By Mr. Parkpoom Buasawad

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
22/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197-8, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095 E-mail : marketing@etc1992.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 1712

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No : W6704372
Report No : 6704 - 1386

Customer : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited**
Address : Amata City Rayong Industrial Estate 7/317 Moo.6 Highway 331,Mabyangporn,Pluak Daeng, Rayong 21140**
Sampling Source : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited**
Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 17/04/2024 - 27/04/2024
Sample No : W 67041154
Sampling Date : 12/04/2024**
Sampling Time : 8:55 AM**
Received Date : 17/04/2024
Reported Date : 29/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	6.7	≤500
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	62	≤750
Oil and Grease @	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤10
pH (at 25 degree celsius) *		Electrometric Method (SM:4500 -H +B)	7.6	5.5-9.0
pH (on site) *		Electrometric Method	6.6	5.5 - 9.0
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	33	≤45
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	2,552	≤3000
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	26	≤200

Physical Apperance : 1. Sample : greenish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L, PE 1.0 L , PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 76 / 2560 (2017)
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Supharerk Phatklang (ว-003-ค-0031)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
29/04/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
29/04/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Test Report

Request No : W6704372
Report No : 6704 -1386

Customer : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited
Address : Amata City Rayong Industrial Estate 7/317 Moo.6 Highway 331,Mabyangporn,Pluak Daeng, Rayong 21140

Sampling Source	Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited	Sample No	W 67041154
Sample Name	บ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ	Sampling Date	12/04/2024
Sampling By	ETC	Sampling Time	8:55 AM
Sampling Method	Grab	Received Date	17/04/2024
Tested Date	17/04/2024 - 25/04/2024	Reported Date	25/04/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Chlorine (Free)	mg/L as Cl_2	DPD Colorimetric Method (SM:4500 Cl G)	0.1	≤1
Flow Rate (per sec)	m^3/sec	Calculation	0.024	-

Physical Apperance : 1. Sample : greenish, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L, PE 1.0 L , PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 76 / 2560 (2017)
2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4. Sampling By Mr. Suphareric Phatklang

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
25/04/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197-8, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095 E-mail : marketing@etc1992.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 1712

LABORATORY ACCREDITATION BLA-DSS
TESTING No.0159

Test Report

Request No : W6705327
Report No : 6705-1344

Customer : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited**
Address : Amata City Rayong Industrial Estate 7/317 Moo.6 Highway 331,Mabyangporn,Pluak Daeng, Rayong 21140**
Sampling Source : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited**
Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ**
Sampling By : ETC**
Sampling Method : Grab**
Tested Date : 14/05/2024 - 21/05/2024
Sample No : W 67051105
Sampling Date : 13/05/2024**
Sampling Time : 9:45 AM**
Received Date : 14/05/2024
Reported Date : 24/05/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Biochemical Oxygen Demand #	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	5.9	≤500
Chemical Oxygen Demand #	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	71	≤750
Oil and Grease @	mg/L	Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤10
pH (at 25 degree celsius) *		Electrometric Method (SM:4500 -H +B)	7.6	5.5-9.0
pH (on site) *		Electrometric Method	7.5	5.5 - 9.0
Temperature *	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	30	≤45
Total Dissolved Solids #	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	2,188	≤3000
Total Suspended Solids #	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	< 5	≤200

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L, PE 1.0 L , PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 76 / 2560 (2017)
2. @ = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by TISI., # = ISO/IEC 17025:2017 Accredited by DSS,
SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Miss Apiradee Chuen-arom is Section Head / Miss Nunnaphat Bakhuntod is Technical Management.
4. * = Test Report/Sampling marked Not Accredited, Sampling By Mr. Songpon Phiwuan (ว-003-ค-0016)*
5. ** = These data are non laboratory data.

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
24/05/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
24/05/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Test Report

Request No : W6705327
Report No : 6705 -1344

Customer : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited
Address : Amata City Rayong Industrial Estate 7/317 Moo.6 Highway 331,Mabyangporn,Pluak Daeng, Rayong 21140
Sampling Source : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited
Sample No : W 67051105
Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ
Sampling Date : 13/05/2024
Sampling By : ETC
Sampling Time : 9:45 AM
Sampling Method : Grab
Received Date : 14/05/2024
Tested Date : 14/05/2024 - 21/05/2024
Reported Date : 24/05/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Chlorine (Free)	mg/L as Cl_2	DPD Colorimetric Method (SM:4500 Cl G)	0.1	≤1
Flow Rate (per sec)	m^3/sec	Calculation	0.024	-

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L, PE 1.0 L , PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 76 / 2560 (2017)
2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4. Sampling By Mr. Songpon Phiwuan

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
24/05/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Test Report

Request No : W6706443
Report No : 6706-1695

Customer : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited
Address : Amata City Rayong Industrial Estate 7/317 Moo.6 Highway 331,Mabyangporn,Pluak Daeng, Rayong 21140
Sampling Source : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited
Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 18/06/2024 - 26/06/2024

Sample No : W 67061298
Sampling Date : 17/06/2024
Sampling Time : 9:40 AM
Received Date : 18/06/2024
Reported Date : 26/06/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method (SM:5210B)	< 2.0	≤500
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux,Titrimetric Method (SM:5220C)	50	≤750
Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (SM:5520B)	< 3.0	≤10
pH (at 25 degree celsius)		Electrometric Method (SM:4500 -H +B)	7.7	5.5-9.0
pH (on site)		Electrometric Method	7.7	5.5-9.0
Temperature	°C	Laboratory and Field Method (SM:2550 B)	31	≤45
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 degree celsius (SM:2540C)	2,064	≤3000

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L, PE 1.0 L , PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Sampling By Mr. Suphararerk Phatklang (ว-003-ค-0031)

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
26/06/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
26/06/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Test Report

Request No : W6706443
Report No : 6706-1695

Customer : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited
Address : Amata City Rayong Industrial Estate 7/317 Moo.6 Highway 331,Mabyangporn,Pluak Daeng, Rayong 21140
Sampling Source : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited
Sample No : W 67061298
Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ
Sampling Date : 17/06/2024
Sampling By : ETC
Sampling Time : 9:40 AM
Sampling Method : Grab
Received Date : 18/06/2024
Tested Date : 18/06/2024 - 26/06/2024
Reported Date : 26/06/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 degree celsius (SM:2540D)	9	≤200

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L, PE 1.0 L , PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Sampling By Mr. Supharerk Phatklang (ว-003-ค-0031)

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
(ว-003-ค-0007)
26/06/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By : .....
(Miss Nunnaphat Bakhuntod)
(ว-003-ค-0005)
26/06/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Test Report

Request No : W6706443
Report No : 6706 -1695

Customer : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited
Address : Amata City Rayong Industrial Estate 7/317 Moo.6 Highway 331,Mabyangporn,Pluak Daeng, Rayong 21140
Sampling Source : Amata B.Grimm Power (Rayong) 2 Limited
Sample Name : บ่อพักน้ำทิ้งของโครงการ
Sampling By : ETC
Sampling Method : Grab
Tested Date : 18/06/2024 - 26/06/2024
Sample No : W 67061298
Sampling Date : 17/06/2024
Sampling Time : 9:40 AM
Received Date : 18/06/2024
Reported Date : 26/06/2024

Parameter	Unit	Method	Result	Standard/1
Chlorine (Free)	mg/L as Cl_2	DPD Colorimetric Method (SM:4500 Cl G)	0.1	-
Flow Rate (per sec)	m^3/sec	Calculation	0.024	≤1

Physical Apperance : 1. Sample : yellow, lightly SS
2. Container : Normal [PE 0.5 L, PE 1.0 L , PE 1.8 L, G 1.0 L]

Remark : 1. /1 Notification of Industrial Estate Authority of Thailand 029 / 2567 (2024)
2. SM = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.
3. Parameter Outside The Scope of The Registration of Department of Industrial Works
4. Sampling By Mr. Supharerk Phatklang

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Examined By : .....
(Miss Apiradee Chuen-arom)
26/06/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาคผนวก ค-5

ระดับเสียงในบรรยากาศ

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3064

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
ADDRESS	: 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140		
SAMPLE SOURCE	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
SAMPLE POINT	: ริมรั้วโครงการ ทางด้านทิศตะวันออก		
PARAMETER*	: L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	: 05328
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	: 09-10/03/2024
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	: 16/03/2024
	S/N 01120953 : Class 1	REPORTED DATE	: 27/03/2024

TIME \ DATE	09-10/03/2024 (L_{eq})	09-10/03/2024 (L_{max})	09-10/03/2024 (L_{90})	UNIT
08:00 - 09:00 /3	57.4	78.2	55.2	dB(A)
09:00 - 10:00	57.4	84.5	55.0	dB(A)
10:00 - 11:00	55.7	73.4	54.1	dB(A)
11:00 - 12:00	56.0	68.1	54.4	dB(A)
12:00 - 13:00	54.6	68.5	53.2	dB(A)
13:00 - 14:00	55.8	74.4	54.1	dB(A)
14:00 - 15:00	56.3	77.5	54.6	dB(A)
15:00 - 16:00	56.0	79.2	54.4	dB(A)
16:00 - 17:00	59.0	93.9	54.8	dB(A)
17:00 - 18:00	56.7	76.1	54.8	dB(A)
18:00 - 19:00	58.5	71.1	57.3	dB(A)
19:00 - 20:00	56.5	72.5	54.5	dB(A)
20:00 - 21:00	57.3	73.1	54.5	dB(A)
21:00 - 22:00	55.8	69.1	54.4	dB(A)
22:00 - 23:00	56.8	86.7	54.6	dB(A)
23:00 - 00:00	55.5	69.4	53.9	dB(A)
00:00 - 01:00	55.7	68.6	54.5	dB(A)
01:00 - 02:00	55.3	62.3	53.9	dB(A)
02:00 - 03:00	55.3	66.5	53.8	dB(A)
03:00 - 04:00	56.3	66.4	54.9	dB(A)
04:00 - 05:00	56.6	78.8	54.5	dB(A)
05:00 - 06:00	56.9	72.6	55.2	dB(A)
06:00 - 07:00	57.5	77.0	55.0	dB(A)
07:00 - 08:00	56.3	80.3	53.9	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	56.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	62.8	-	-	dB(A)
Maximum	-	93.9	-	dB(A)
L_{90}	-	-	53.9	dB(A)
Standard	70 /1, 70 /2	115 /1, 115 /2	-	dB(A)

REMARK :
/1 Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
/2 Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
/3 Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhun)

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
27/03/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

FM-LAB-036/0/01-08-47

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3065

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด			
ADDRESS	: 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140			
SAMPLE SOURCE	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด			
SAMPLE POINT	: ริมรั้วโครงการ ทางด้านทิศตะวันออก			
PARAMETER*	: L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	:	05329
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	:	10-11/03/2024
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	16/03/2024
	S/N 01120953 : Class 1	REPORTED DATE	:	27/03/2024

TIME \ DATE	10-11/03/2024 (L_{eq})	10-11/03/2024 (L_{max})	10-11/03/2024 (L_{90})	UNIT
08:00 - 09:00 /3	56.7	78.4	54.8	dB(A)
09:00 - 10:00	55.6	71.3	54.2	dB(A)
10:00 - 11:00	58.4	81.9	54.6	dB(A)
11:00 - 12:00	55.4	68.0	54.0	dB(A)
12:00 - 13:00	58.2	81.2	54.7	dB(A)
13:00 - 14:00	56.4	71.1	54.8	dB(A)
14:00 - 15:00	56.0	67.3	54.8	dB(A)
15:00 - 16:00	56.7	67.8	55.2	dB(A)
16:00 - 17:00	56.7	71.4	54.9	dB(A)
17:00 - 18:00	57.1	71.4	55.3	dB(A)
18:00 - 19:00	58.6	80.6	57.3	dB(A)
19:00 - 20:00	56.1	64.9	54.8	dB(A)
20:00 - 21:00	56.3	76.9	54.3	dB(A)
21:00 - 22:00	56.1	67.4	54.6	dB(A)
22:00 - 23:00	56.2	70.9	54.2	dB(A)
23:00 - 00:00	55.1	68.6	53.6	dB(A)
00:00 - 01:00	55.4	66.9	53.9	dB(A)
01:00 - 02:00	55.0	62.3	53.6	dB(A)
02:00 - 03:00	55.0	66.1	53.5	dB(A)
03:00 - 04:00	56.1	70.8	54.7	dB(A)
04:00 - 05:00	55.8	67.4	54.2	dB(A)
05:00 - 06:00	56.8	73.1	55.3	dB(A)
06:00 - 07:00	57.5	85.0	55.4	dB(A)
07:00 - 08:00	56.8	81.2	54.9	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	56.5	-	-	dB(A)
L_{dn}	62.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	85.0	-	dB(A)
L_{90}	-	-	53.7	dB(A)
Standard	70 /1, 70 /2	115 /1, 115 /2	-	dB(A)

REMARK :
/1 Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
/2 Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
/3 Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankham)

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
27/03/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

FM-LAB-036/0/01-08-47

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3066

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
ADDRESS	: 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140		
SAMPLE SOURCE	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
SAMPLE POINT	: ริมรั้วโครงการ ทางด้านทิศตะวันออก		
PARAMETER*	: L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	: 05330
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	: 11-12/03/2024
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	: 16/03/2024
	S/N 01120953 : Class 1	REPORTED DATE	: 27/03/2024

TIME \ DATE	11-12/03/2024 (L_{eq})	11-12/03/2024 (L_{max})	11-12/03/2024 (L_{90})	UNIT
08:00 - 09:00 /3	57.7	82.8	55.3	dB(A)
09:00 - 10:00	56.7	76.7	55.0	dB(A)
10:00 - 11:00	57.0	83.6	55.1	dB(A)
11:00 - 12:00	55.8	71.6	54.8	dB(A)
12:00 - 13:00	56.3	79.0	54.2	dB(A)
13:00 - 14:00	57.2	83.8	54.8	dB(A)
14:00 - 15:00	57.9	84.8	55.6	dB(A)
15:00 - 16:00	57.0	83.6	55.1	dB(A)
16:00 - 17:00	60.3	76.4	56.1	dB(A)
17:00 - 18:00	56.3	76.4	54.2	dB(A)
18:00 - 19:00	58.3	71.1	57.2	dB(A)
19:00 - 20:00	55.8	71.1	54.3	dB(A)
20:00 - 21:00	57.2	72.0	54.4	dB(A)
21:00 - 22:00	56.0	66.8	54.6	dB(A)
22:00 - 23:00	56.4	69.5	55.0	dB(A)
23:00 - 00:00	56.5	64.4	55.4	dB(A)
00:00 - 01:00	56.1	68.2	54.8	dB(A)
01:00 - 02:00	55.9	70.0	54.6	dB(A)
02:00 - 03:00	56.0	70.5	54.7	dB(A)
03:00 - 04:00	56.3	68.8	54.7	dB(A)
04:00 - 05:00	56.4	66.3	54.9	dB(A)
05:00 - 06:00	58.8	81.5	56.7	dB(A)
06:00 - 07:00	57.9	81.5	56.3	dB(A)
07:00 - 08:00	56.9	72.1	55.7	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	57.1	-	-	dB(A)
L_{dn}	63.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	84.8	-	dB(A)
L_{90}	-	-	54.3	dB(A)
Standard	70 /1, 70 /2	115 /1, 115 /2	-	dB(A)

REMARK :
/1 Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
/2 Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
/3 Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3067

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
ADDRESS	: 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140		
SAMPLE SOURCE	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
SAMPLE POINT	: ริมรั้วโครงการ ทางด้านทิศตะวันออก		
PARAMETER*	: L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	: 05331
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	: 12-13/03/2024
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	: 16/03/2024
	S/N 01120953 : Class 1	REPORTED DATE	: 27/03/2024

TIME \ DATE	12-13/03/2024 (L_{eq})	12-13/03/2024 (L_{max})	12-13/03/2024 (L_{90})	UNIT
08:00 - 09:00 /3	58.5	80.2	56.3	dB(A)
09:00 - 10:00	57.8	83.7	55.8	dB(A)
10:00 - 11:00	58.9	87.7	55.7	dB(A)
11:00 - 12:00	58.5	73.3	55.9	dB(A)
12:00 - 13:00	57.5	74.2	55.5	dB(A)
13:00 - 14:00	59.1	82.7	56.3	dB(A)
14:00 - 15:00	57.9	83.5	56.0	dB(A)
15:00 - 16:00	58.3	79.6	56.1	dB(A)
16:00 - 17:00	57.5	81.5	55.6	dB(A)
17:00 - 18:00	57.7	76.7	55.8	dB(A)
18:00 - 19:00	60.0	76.1	57.4	dB(A)
19:00 - 20:00	57.0	65.1	55.8	dB(A)
20:00 - 21:00	57.1	73.6	55.5	dB(A)
21:00 - 22:00	57.5	67.5	56.2	dB(A)
22:00 - 23:00	56.5	63.8	55.3	dB(A)
23:00 - 00:00	56.8	63.8	55.6	dB(A)
00:00 - 01:00	56.3	68.0	55.1	dB(A)
01:00 - 02:00	56.0	67.4	54.7	dB(A)
02:00 - 03:00	56.3	62.7	55.2	dB(A)
03:00 - 04:00	56.1	64.0	54.8	dB(A)
04:00 - 05:00	57.0	66.6	55.7	dB(A)
05:00 - 06:00	57.0	67.0	56.0	dB(A)
06:00 - 07:00	58.6	83.4	56.6	dB(A)
07:00 - 08:00	57.3	79.8	56.1	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	57.7	-	-	dB(A)
L_{dn}	63.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	87.7	-	dB(A)
L_{90}	-	-	55.1	dB(A)
Standard	70 /1, 70 /2	115 /1, 115 /2	-	dB(A)

REMARK :
/1 Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
/2 Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
/3 Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Phoranthum)

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
27/03/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

FM-LAB-036/0/01-08-47

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3068

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด			
ADDRESS	: 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140			
SAMPLE SOURCE	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด			
SAMPLE POINT	: ริมรั้วโครงการ ทางด้านทิศตะวันออก			
PARAMETER*	: L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	:	05332
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	:	13-14/03/2024
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	16/03/2024
	S/N 01120953 : Class 1	REPORTED DATE	:	27/03/2024

TIME \ DATE	13-14/03/2024 (L_{eq})	13-14/03/2024 (L_{max})	13-14/03/2024 (L_{90})	UNIT
08:00 - 09:00 /3	58.5	77.5	56.3	dB(A)
09:00 - 10:00	58.1	78.0	56.3	dB(A)
10:00 - 11:00	58.1	82.9	56.3	dB(A)
11:00 - 12:00	57.1	68.1	55.8	dB(A)
12:00 - 13:00	58.1	75.5	55.8	dB(A)
13:00 - 14:00	58.7	83.1	56.8	dB(A)
14:00 - 15:00	58.5	84.6	57.0	dB(A)
15:00 - 16:00	59.8	84.5	57.1	dB(A)
16:00 - 17:00	60.5	86.9	57.4	dB(A)
17:00 - 18:00	63.9	77.1	62.2	dB(A)
18:00 - 19:00	61.3	74.6	58.8	dB(A)
19:00 - 20:00	57.8	67.9	56.8	dB(A)
20:00 - 21:00	57.9	72.9	56.5	dB(A)
21:00 - 22:00	57.6	65.2	56.6	dB(A)
22:00 - 23:00	57.4	68.3	56.2	dB(A)
23:00 - 00:00	57.7	63.8	56.6	dB(A)
00:00 - 01:00	57.2	67.6	56.2	dB(A)
01:00 - 02:00	56.7	71.2	55.5	dB(A)
02:00 - 03:00	57.0	63.6	55.9	dB(A)
03:00 - 04:00	57.4	65.4	56.2	dB(A)
04:00 - 05:00	57.8	80.3	56.3	dB(A)
05:00 - 06:00	58.5	82.4	56.9	dB(A)
06:00 - 07:00	58.5	75.7	57.1	dB(A)
07:00 - 08:00	58.3	84.6	56.6	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	58.8	-	-	dB(A)
L_{dn}	64.3	-	-	dB(A)
Maximum	-	86.9	-	dB(A)
L_{90}	-	-	55.8	dB(A)
Standard	70 /1, 70 /2	115 /1, 115 /2	-	dB(A)

REMARK :
/1 Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
/2 Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
/3 Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhuet)

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
27/03/2024

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

FM-LAB-036/0/01-08-47

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3069

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด				
ADDRESS	: 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140				
SAMPLE SOURCE	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด				
SAMPLE POINT	: บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร				
PARAMETER*	: L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	:	05333	
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	:	09-10/03/2024	
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	16/03/2024	
	S/N 01120952 : Class 1	REPORTED DATE	:	27/03/2024	

TIME \ DATE	09-10/03/2024 (L_{eq})	09-10/03/2024 (L_{max})	09-10/03/2024 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 /3	54.2	89.3	48.3	dB(A)
11:00 - 12:00	51.9	71.9	47.7	dB(A)
12:00 - 13:00	51.9	76.7	48.0	dB(A)
13:00 - 14:00	52.4	68.3	48.9	dB(A)
14:00 - 15:00	52.5	69.4	48.8	dB(A)
15:00 - 16:00	53.6	78.7	48.8	dB(A)
16:00 - 17:00	54.1	74.0	50.0	dB(A)
17:00 - 18:00	53.7	80.7	50.1	dB(A)
18:00 - 19:00	52.4	69.7	49.6	dB(A)
19:00 - 20:00	53.6	71.7	50.4	dB(A)
20:00 - 21:00	52.5	70.0	50.0	dB(A)
21:00 - 22:00	51.5	67.2	48.9	dB(A)
22:00 - 23:00	51.6	78.8	48.1	dB(A)
23:00 - 00:00	50.1	68.7	47.5	dB(A)
00:00 - 01:00	50.1	69.2	47.2	dB(A)
01:00 - 02:00	49.6	74.2	47.0	dB(A)
02:00 - 03:00	48.7	63.7	46.4	dB(A)
03:00 - 04:00	49.3	68.6	47.2	dB(A)
04:00 - 05:00	50.3	71.0	47.7	dB(A)
05:00 - 06:00	54.7	72.0	48.3	dB(A)
06:00 - 07:00	53.9	74.5	49.9	dB(A)
07:00 - 08:00	55.1	73.8	50.4	dB(A)
08:00 - 09:00	52.4	74.0	49.4	dB(A)
09:00 - 10:00	53.9	75.3	49.0	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	52.6	-	-	dB(A)
L_{dn}	58.1	-	-	dB(A)
Maximum	-	89.3	-	dB(A)
L_{90}	-	-	47.2	dB(A)
Standard	70 /1,/2	115 /1,/2	-	dB(A)

REMARK :
/1 Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
/2 Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
/3 Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3070

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด			
ADDRESS	:	7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140			
SAMPLE SOURCE	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด			
SAMPLE POINT	:	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร			
PARAMETER*	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	:	05334
DETERMINATION METHOD	:	ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	:	10-11/03/2024
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	16/03/2024
		S/N 01120952 : Class 1	REPORTED DATE	:	27/03/2024

TIME \ DATE	10-11/03/2024 (L_{eq})	10-11/03/2024 (L_{max})	10-11/03/2024 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 /3	52.1	73.5	48.6	dB(A)
11:00 - 12:00	51.9	71.6	48.8	dB(A)
12:00 - 13:00	52.1	66.6	49.4	dB(A)
13:00 - 14:00	52.6	72.0	49.5	dB(A)
14:00 - 15:00	53.4	78.2	48.8	dB(A)
15:00 - 16:00	52.5	70.2	48.7	dB(A)
16:00 - 17:00	53.3	75.7	49.4	dB(A)
17:00 - 18:00	53.4	75.8	50.0	dB(A)
18:00 - 19:00	52.9	67.8	50.2	dB(A)
19:00 - 20:00	52.4	71.3	49.9	dB(A)
20:00 - 21:00	52.8	70.3	50.2	dB(A)
21:00 - 22:00	52.6	75.3	49.6	dB(A)
22:00 - 23:00	51.2	68.7	48.9	dB(A)
23:00 - 00:00	49.9	69.6	47.5	dB(A)
00:00 - 01:00	49.5	71.5	47.0	dB(A)
01:00 - 02:00	47.6	67.9	44.7	dB(A)
02:00 - 03:00	47.1	70.8	44.9	dB(A)
03:00 - 04:00	47.6	69.4	45.1	dB(A)
04:00 - 05:00	48.6	70.6	45.7	dB(A)
05:00 - 06:00	54.9	76.7	48.0	dB(A)
06:00 - 07:00	55.6	74.5	51.3	dB(A)
07:00 - 08:00	53.5	70.5	49.8	dB(A)
08:00 - 09:00	51.7	76.1	48.4	dB(A)
09:00 - 10:00	52.0	68.4	48.5	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	52.2	-	-	dB(A)
L_{dn}	58.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	78.2	-	dB(A)
L_{90}	-	-	45.3	dB(A)
Standard	70 /1,/2	115 /1,/2	-	dB(A)

REMARK :
/1 Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
/2 Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
/3 Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
(Measurement By Mr. Tummarut Photankham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3071

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด			
ADDRESS	:	7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140			
SAMPLE SOURCE	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด			
SAMPLE POINT	:	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร			
PARAMETER*	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	:	05335
DETERMINATION METHOD	:	ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	:	11-12/03/2024
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	16/03/2024
		S/N 01120952 : Class 1	REPORTED DATE	:	27/03/2024

TIME \ DATE	11-12/03/2024 (L_{eq})	11-12/03/2024 (L_{max})	11-12/03/2024 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 /3	54.0	70.0	49.6	dB(A)
11:00 - 12:00	52.5	75.4	48.2	dB(A)
12:00 - 13:00	52.8	73.9	48.4	dB(A)
13:00 - 14:00	52.0	68.7	49.0	dB(A)
14:00 - 15:00	60.0	77.8	52.4	dB(A)
15:00 - 16:00	68.2	83.4	65.7	dB(A)
16:00 - 17:00	55.0	72.0	51.3	dB(A)
17:00 - 18:00	54.9	73.2	50.5	dB(A)
18:00 - 19:00	54.4	74.1	50.4	dB(A)
19:00 - 20:00	54.5	69.3	50.6	dB(A)
20:00 - 21:00	53.1	69.4	49.3	dB(A)
21:00 - 22:00	51.6	69.9	47.7	dB(A)
22:00 - 23:00	52.1	74.5	47.4	dB(A)
23:00 - 00:00	51.2	72.9	46.1	dB(A)
00:00 - 01:00	49.9	70.1	46.5	dB(A)
01:00 - 02:00	48.1	65.3	45.6	dB(A)
02:00 - 03:00	48.5	69.0	45.6	dB(A)
03:00 - 04:00	47.6	62.7	45.6	dB(A)
04:00 - 05:00	49.6	66.7	46.6	dB(A)
05:00 - 06:00	54.7	74.2	49.4	dB(A)
06:00 - 07:00	55.6	72.3	50.9	dB(A)
07:00 - 08:00	55.2	72.0	50.9	dB(A)
08:00 - 09:00	53.8	79.3	49.1	dB(A)
09:00 - 10:00	52.1	73.2	47.7	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	57.0	-	-	dB(A)
L_{dn}	60.0	-	-	dB(A)
Maximum	-	83.4	-	dB(A)
L_{90}	-	-	45.8	dB(A)
Standard	70 /1,/2	115 /1,/2	-	dB(A)

REMARK :
/1 Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
/2 Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
/3 Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3072

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
ADDRESS	: 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140		
SAMPLE SOURCE	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
SAMPLE POINT	: บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร		
PARAMETER*	: L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	: 05336
DETERMINATION METHOD	: ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	: 12-13/03/2024
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	: 16/03/2024
	S/N 01120952 : Class 1	REPORTED DATE	: 27/03/2024

TIME \ DATE	12-13/03/2024 (L_{eq})	12-13/03/2024 (L_{max})	12-13/03/2024 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 /3	52.6	71.5	48.5	dB(A)
11:00 - 12:00	52.7	74.4	48.3	dB(A)
12:00 - 13:00	52.8	72.2	48.2	dB(A)
13:00 - 14:00	52.2	69.7	48.1	dB(A)
14:00 - 15:00	51.6	73.0	48.0	dB(A)
15:00 - 16:00	52.7	78.1	48.7	dB(A)
16:00 - 17:00	53.2	71.5	49.8	dB(A)
17:00 - 18:00	54.5	88.8	49.9	dB(A)
18:00 - 19:00	54.2	72.9	50.8	dB(A)
19:00 - 20:00	55.3	70.5	50.9	dB(A)
20:00 - 21:00	63.3	77.8	57.1	dB(A)
21:00 - 22:00	52.5	71.9	48.1	dB(A)
22:00 - 23:00	51.1	70.1	47.8	dB(A)
23:00 - 00:00	51.5	71.7	48.3	dB(A)
00:00 - 01:00	48.9	72.3	45.8	dB(A)
01:00 - 02:00	47.9	71.9	45.1	dB(A)
02:00 - 03:00	47.9	70.5	45.4	dB(A)
03:00 - 04:00	48.5	71.0	45.5	dB(A)
04:00 - 05:00	49.9	70.6	46.3	dB(A)
05:00 - 06:00	54.0	72.8	48.1	dB(A)
06:00 - 07:00	53.6	67.0	50.4	dB(A)
07:00 - 08:00	55.2	70.7	50.7	dB(A)
08:00 - 09:00	54.2	74.1	49.3	dB(A)
09:00 - 10:00	52.5	69.9	48.3	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	54.2	-	-	dB(A)
L_{dn}	58.4	-	-	dB(A)
Maximum	-	88.8	-	dB(A)
L_{90}	-	-	45.6	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

REMARK :
/1 Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
/2 Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
/3 Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3073

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด			
ADDRESS	:	7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140			
SAMPLE SOURCE	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด			
SAMPLE POINT	:	บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร			
PARAMETER*	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 24 hr., L_{max}, L_{90} & L_{dn}	SAMPLE NO.	:	05337
DETERMINATION METHOD	:	ISO 1996-1:2016	MEASURING DATE	:	13-14/03/2024
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	16/03/2024
		S/N 01120952 : Class 1	REPORTED DATE	:	27/03/2024

TIME \ DATE	13-14/03/2024 (L_{eq})	13-14/03/2024 (L_{max})	13-14/03/2024 (L_{90})	UNIT
10:00 - 11:00 /3	52.6	77.4	48.3	dB(A)
11:00 - 12:00	51.9	71.5	48.4	dB(A)
12:00 - 13:00	53.7	78.8	48.9	dB(A)
13:00 - 14:00	51.8	69.1	48.6	dB(A)
14:00 - 15:00	52.8	77.1	49.0	dB(A)
15:00 - 16:00	53.4	77.6	48.9	dB(A)
16:00 - 17:00	54.2	72.3	50.1	dB(A)
17:00 - 18:00	54.0	77.1	49.9	dB(A)
18:00 - 19:00	53.8	76.1	50.0	dB(A)
19:00 - 20:00	53.7	72.4	50.8	dB(A)
20:00 - 21:00	51.8	68.3	49.0	dB(A)
21:00 - 22:00	50.9	67.9	47.3	dB(A)
22:00 - 23:00	49.6	66.9	47.1	dB(A)
23:00 - 00:00	49.3	72.5	47.6	dB(A)
00:00 - 01:00	49.8	78.6	47.0	dB(A)
01:00 - 02:00	47.1	66.9	45.0	dB(A)
02:00 - 03:00	48.3	70.6	44.8	dB(A)
03:00 - 04:00	47.4	69.4	45.0	dB(A)
04:00 - 05:00	49.3	70.8	45.5	dB(A)
05:00 - 06:00	54.5	73.1	48.3	dB(A)
06:00 - 07:00	53.7	69.4	50.2	dB(A)
07:00 - 08:00	54.7	75.8	50.0	dB(A)
08:00 - 09:00	52.3	75.4	48.6	dB(A)
09:00 - 10:00	52.7	72.1	47.8	dB(A)
L_{eq} 24 hr.	52.3	-	-	dB(A)
L_{dn}	57.5	-	-	dB(A)
Maximum	-	78.8	-	dB(A)
L_{90}	-	-	45.2	dB(A)
Standard	70 /1, /2	115 /1, /2	-	dB(A)

REMARK :
/1 Notification of Office of The National Environmental Board Volume 15 B.E. 2540 (1997)
/2 Notification of Ministry of the Industry B.E. 2548 (2005)
/3 Start Time
* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works.
(Measurement By Mr. Tummarut Photankham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาคผนวก ค-6

ระดับเสียงรบกวน

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3069

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 05333

MEASURING DATE : 09-10/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
09/03/2024	10:00 - 10:05[/4]	60.4	53.6	62.4	49.8	12.6
	10:05 - 10:10	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	10:10 - 10:15	50.3	53.6	53.9	49.8	4.1
	10:15 - 10:20	54.3	53.6	49.0	49.8	-0.8
	10:20 - 10:25	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	10:25 - 10:30	52.9	53.6	48.3	49.8	-1.5
	10:30 - 10:35	54.4	53.6	49.7	49.8	-0.1
	10:35 - 10:40	54.2	53.6	48.3	49.8	-1.5
	10:40 - 10:45	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	10:45 - 10:50	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	10:50 - 10:55	50.9	53.6	53.3	49.8	3.5
	10:55 - 11:00	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	11:00 - 11:05	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
	11:05 - 11:10	50.5	53.6	53.7	49.8	3.9
	11:10 - 11:15	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
	11:15 - 11:20	50.3	53.6	53.9	49.8	4.1
	11:20 - 11:25	50.7	53.6	53.5	49.8	3.7
	11:25 - 11:30	54.4	53.6	49.7	49.8	-0.1
	11:30 - 11:35	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
	11:35 - 11:40	51.0	53.6	53.1	49.8	3.3
	11:40 - 11:45	51.2	53.6	52.9	49.8	3.1
	11:45 - 11:50	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	11:50 - 11:55	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	11:55 - 12:00	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	12:00 - 12:05	50.6	53.6	53.6	49.8	3.8
	12:05 - 12:10	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	12:10 - 12:15	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
	12:15 - 12:20	50.0	53.6	54.1	49.8	4.3
	12:20 - 12:25	53.0	53.6	47.7	49.8	-2.1
	12:25 - 12:30	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3069

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05333

MEASURING DATE : 09-10/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
09/03/2024	12:30 - 12:35	50.9	53.6	53.3	49.8	3.5
	12:35 - 12:40	54.2	53.6	48.3	49.8	-1.5
	12:40 - 12:45	50.8	53.6	53.4	49.8	3.6
	12:45 - 12:50	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	12:50 - 12:55	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	12:55 - 13:00	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	13:00 - 13:05	52.0	53.6	51.5	49.8	1.7
	13:05 - 13:10	51.0	53.6	53.1	49.8	3.3
	13:10 - 13:15	53.1	53.6	47.0	49.8	-2.8
	13:15 - 13:20	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	13:20 - 13:25	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	13:25 - 13:30	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	13:30 - 13:35	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	13:35 - 13:40	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	13:40 - 13:45	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	13:45 - 13:50	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
	13:50 - 13:55	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	13:55 - 14:00	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	14:00 - 14:05	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	14:05 - 14:10	52.9	53.6	48.3	49.8	-1.5
	14:10 - 14:15	51.0	53.6	53.1	49.8	3.3
	14:15 - 14:20	51.0	53.6	53.1	49.8	3.3
	14:20 - 14:25	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	14:25 - 14:30	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	14:30 - 14:35	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	14:35 - 14:40	54.0	53.6	46.4	49.8	-3.4
	14:40 - 14:45	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	14:45 - 14:50	55.3	53.6	53.4	49.8	3.6
	14:50 - 14:55	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	14:55 - 15:00	50.6	53.6	53.6	49.8	3.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3069

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 05333

MEASURING DATE : 09-10/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
09/03/2024	15:00 - 15:05	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	15:05 - 15:10	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	15:10 - 15:15	53.0	53.6	47.7	49.8	-2.1
	15:15 - 15:20	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	15:20 - 15:25	53.8	53.6	43.3	49.8	-6.5
	15:25 - 15:30	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
	15:30 - 15:35	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	15:35 - 15:40	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	15:40 - 15:45	57.7	53.6	58.6	49.8	8.8
	15:45 - 15:50	55.0	53.6	52.4	49.8	2.6
	15:50 - 15:55	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	15:55 - 16:00	53.7	53.6	40.3	49.8	-9.5
	16:00 - 16:05	56.5	53.6	56.4	49.8	6.6
	16:05 - 16:10	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	16:10 - 16:15	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	16:15 - 16:20	53.8	53.6	43.3	49.8	-6.5
	16:20 - 16:25	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	16:25 - 16:30	54.8	53.6	51.6	49.8	1.8
	16:30 - 16:35	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	16:35 - 16:40	53.9	53.6	45.1	49.8	-4.7
	16:40 - 16:45	53.9	53.6	45.1	49.8	-4.7
	16:45 - 16:50	53.7	53.6	40.3	49.8	-9.5
	16:50 - 16:55	54.8	53.6	51.6	49.8	1.8
	16:55 - 17:00	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	17:00 - 17:05	55.1	53.6	52.8	49.8	3.0
	17:05 - 17:10	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	17:10 - 17:15	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	17:15 - 17:20	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	17:20 - 17:25	53.0	53.6	47.7	49.8	-2.1
	17:25 - 17:30	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3069

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05333

MEASURING DATE : 09-10/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
09/03/2024	17:30 - 17:35	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	17:35 - 17:40	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	17:40 - 17:45	53.7	53.6	40.3	49.8	-9.5
	17:45 - 17:50	53.0	53.6	47.7	49.8	-2.1
	17:50 - 17:55	54.3	53.6	49.0	49.8	-0.8
	17:55 - 18:00	55.2	53.6	53.1	49.8	3.3
	18:00 - 18:05	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	18:05 - 18:10	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	18:10 - 18:15	53.1	53.6	47.0	49.8	-2.8
	18:15 - 18:20	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	18:20 - 18:25	50.9	53.6	53.3	49.8	3.5
	18:25 - 18:30	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	18:30 - 18:35	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	18:35 - 18:40	54.0	53.6	46.4	49.8	-3.4
	18:40 - 18:45	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	18:45 - 18:50	53.1	53.6	47.0	49.8	-2.8
	18:50 - 18:55	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	18:55 - 19:00	52.0	53.6	51.5	49.8	1.7
	19:00 - 19:05	54.1	53.6	47.5	49.8	-2.3
	19:05 - 19:10	52.9	53.6	48.3	49.8	-1.5
	19:10 - 19:15	54.5	53.6	50.2	49.8	0.4
	19:15 - 19:20	52.9	53.6	48.3	49.8	-1.5
	19:20 - 19:25	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	19:25 - 19:30	53.0	53.6	47.7	49.8	-2.1
	19:30 - 19:35	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	19:35 - 19:40	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	19:40 - 19:45	53.8	53.6	43.3	49.8	-6.5
	19:45 - 19:50	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	19:50 - 19:55	54.7	53.6	51.2	49.8	1.4
	19:55 - 20:00	54.2	53.6	48.3	49.8	-1.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3069

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 05333

MEASURING DATE : 09-10/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
09/03/2024	20:00 - 20:05	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	20:05 - 20:10	54.1	53.6	47.5	49.8	-2.3
	20:10 - 20:15	51.5	53.6	52.4	49.8	2.6
	20:15 - 20:20	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	20:20 - 20:25	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	20:25 - 20:30	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	20:30 - 20:35	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	20:35 - 20:40	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	20:40 - 20:45	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	20:45 - 20:50	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	20:50 - 20:55	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	20:55 - 21:00	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	21:00 - 21:05	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	21:05 - 21:10	52.0	53.6	51.5	49.8	1.7
	21:10 - 21:15	54.0	53.6	46.4	49.8	-3.4
	21:15 - 21:20	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	21:20 - 21:25	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	21:25 - 21:30	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	21:30 - 21:35	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	21:35 - 21:40	50.6	53.6	53.6	49.8	3.8
	21:40 - 21:45	51.2	53.6	52.9	49.8	3.1
	21:45 - 21:50	50.3	53.6	53.9	49.8	4.1
	21:50 - 21:55	50.1	53.6	54.0	49.8	4.2
	21:55 - 22:00	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	22:00 - 22:05	50.7	48.0	50.4	45.3	5.1
	22:05 - 22:10	49.6	48.0	47.5	45.3	2.2
	22:10 - 22:15	53.1	48.0	54.5	45.3	9.2
	22:15 - 22:20	52.4	48.0	53.4	45.3	8.1
	22:20 - 22:25	54.6	48.0	56.5	45.3	11.2
	22:25 - 22:30	50.3	48.0	49.4	45.3	4.1
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3069

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05333

MEASURING DATE : 09-10/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
09/03/2024	22:30 - 22:35	51.8	48.0	52.5	45.3	7.2
	22:35 - 22:40	50.7	48.0	50.4	45.3	5.1
	22:40 - 22:45	50.0	48.0	48.7	45.3	3.4
	22:45 - 22:50	50.3	48.0	49.4	45.3	4.1
	22:50 - 22:55	52.3	48.0	53.3	45.3	8.0
	22:55 - 23:00	49.6	48.0	47.5	45.3	2.2
	23:00 - 23:05	50.0	48.0	48.7	45.3	3.4
	23:05 - 23:10	49.1	48.0	45.6	45.3	0.3
	23:10 - 23:15	50.9	48.0	50.8	45.3	5.5
	23:15 - 23:20	51.3	48.0	51.6	45.3	6.3
	23:20 - 23:25	49.0	48.0	45.1	45.3	-0.2
	23:25 - 23:30	49.4	48.0	46.8	45.3	1.5
	23:30 - 23:35	50.2	48.0	49.2	45.3	3.9
	23:35 - 23:40	49.7	48.0	47.8	45.3	2.5
	23:40 - 23:45	49.3	48.0	46.4	45.3	1.1
	23:45 - 23:50	50.6	48.0	50.1	45.3	4.8
	23:50 - 23:55	51.5	48.0	51.9	45.3	6.6
	23:55 - 00:00	49.8	48.0	48.1	45.3	2.8
10/03/2024	00:00 - 00:05	51.9	48.0	52.6	45.3	7.3
	00:05 - 00:10	49.5	48.0	47.2	45.3	1.9
	00:10 - 00:15	49.1	48.0	45.6	45.3	0.3
	00:15 - 00:20	48.3	48.0	39.5	45.3	-5.8
	00:20 - 00:25	48.5	48.0	41.9	45.3	-3.4
	00:25 - 00:30	49.4	48.0	46.8	45.3	1.5
	00:30 - 00:35	49.9	48.0	48.4	45.3	3.1
	00:35 - 00:40	48.5	48.0	41.9	45.3	-3.4
	00:40 - 00:45	50.6	48.0	50.1	45.3	4.8
	00:45 - 00:50	51.6	48.0	52.1	45.3	6.8
	00:50 - 00:55	50.8	48.0	50.6	45.3	5.3
	00:55 - 01:00	50.9	48.0	50.8	45.3	5.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3069

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05333

MEASURING DATE : 09-10/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
10/03/2024	01:00 - 01:05	50.7	48.0	50.4	45.3	5.1
	01:05 - 01:10	49.2	48.0	46.0	45.3	0.7
	01:10 - 01:15	49.8	48.0	48.1	45.3	2.8
	01:15 - 01:20	52.9	48.0	54.2	45.3	8.9
	01:20 - 01:25	49.1	48.0	45.6	45.3	0.3
	01:25 - 01:30	50.0	48.0	48.7	45.3	3.4
	01:30 - 01:35	48.8	48.0	44.1	45.3	-1.2
	01:35 - 01:40	48.5	48.0	41.9	45.3	-3.4
	01:40 - 01:45	48.8	48.0	44.1	45.3	-1.2
	01:45 - 01:50	48.7	48.0	43.4	45.3	-1.9
	01:50 - 01:55	48.5	48.0	41.9	45.3	-3.4
	01:55 - 02:00	48.2	48.0	37.7	45.3	-7.6
	02:00 - 02:05	49.7	48.0	47.8	45.3	2.5
	02:05 - 02:10	47.7	48.0	39.2	45.3	-6.1
	02:10 - 02:15	47.0	48.0	44.1	45.3	-1.2
	02:15 - 02:20	48.8	48.0	44.1	45.3	-1.2
	02:20 - 02:25	48.7	48.0	43.4	45.3	-1.9
	02:25 - 02:30	48.9	48.0	44.6	45.3	-0.7
	02:30 - 02:35	48.0	48.0	24.6	45.3	-20.7
	02:35 - 02:40	49.0	48.0	45.1	45.3	-0.2
	02:40 - 02:45	48.0	48.0	24.6	45.3	-20.7
	02:45 - 02:50	49.1	48.0	45.6	45.3	0.3
	02:50 - 02:55	48.5	48.0	41.9	45.3	-3.4
	02:55 - 03:00	50.1	48.0	48.9	45.3	3.6
	03:00 - 03:05	49.6	48.0	47.5	45.3	2.2
	03:05 - 03:10	49.1	48.0	45.6	45.3	0.3
	03:10 - 03:15	48.4	48.0	40.8	45.3	-4.5
	03:15 - 03:20	49.6	48.0	47.5	45.3	2.2
	03:20 - 03:25	50.4	48.0	49.7	45.3	4.4
	03:25 - 03:30	48.8	48.0	44.1	45.3	-1.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3069

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05333

MEASURING DATE : 09-10/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
10/03/2024	03:30 - 03:35	48.1	48.0	34.7	45.3	-10.6
	03:35 - 03:40	48.3	48.0	39.5	45.3	-5.8
	03:40 - 03:45	50.1	48.0	48.9	45.3	3.6
	03:45 - 03:50	49.2	48.0	46.0	45.3	0.7
	03:50 - 03:55	48.7	48.0	43.4	45.3	-1.9
	03:55 - 04:00	50.2	48.0	49.2	45.3	3.9
	04:00 - 04:05	49.2	48.0	46.0	45.3	0.7
	04:05 - 04:10	55.0	48.0	57.0	45.3	11.7
	04:10 - 04:15	48.7	48.0	43.4	45.3	-1.9
	04:15 - 04:20	49.0	48.0	45.1	45.3	-0.2
	04:20 - 04:25	48.5	48.0	41.9	45.3	-3.4
	04:25 - 04:30	48.9	48.0	44.6	45.3	-0.7
	04:30 - 04:35	48.9	48.0	44.6	45.3	-0.7
	04:35 - 04:40	50.3	48.0	49.4	45.3	4.1
	04:40 - 04:45	49.9	48.0	48.4	45.3	3.1
	04:45 - 04:50	51.1	48.0	51.2	45.3	5.9
	04:50 - 04:55	49.5	48.0	47.2	45.3	1.9
	04:55 - 05:00	49.4	48.0	46.8	45.3	1.5
	05:00 - 05:05	52.4	48.0	53.4	45.3	8.1
	05:05 - 05:10	51.9	48.0	52.6	45.3	7.3
	05:10 - 05:15	54.5	48.0	56.4	45.3	11.1
	05:15 - 05:20	53.2	48.0	54.6	45.3	9.3
	05:20 - 05:25	54.1	48.0	55.9	45.3	10.6
	05:25 - 05:30	54.2	48.0	56.0	45.3	10.7
	05:30 - 05:35	55.9	48.0	58.1	45.3	12.8
	05:35 - 05:40	58.8	48.0	61.4	45.3	16.1
	05:40 - 05:45	56.0	48.0	58.3	45.3	13.0
	05:45 - 05:50	52.3	48.0	53.3	45.3	8.0
	05:50 - 05:55	54.1	48.0	55.9	45.3	10.6
	05:55 - 06:00	53.6	48.0	55.2	45.3	9.9
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3069

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05333

MEASURING DATE : 09-10/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
10/03/2024	06:00 - 06:05	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	06:05 - 06:10	52.0	53.6	51.5	49.8	1.7
	06:10 - 06:15	54.6	53.6	50.7	49.8	0.9
	06:15 - 06:20	54.0	53.6	46.4	49.8	-3.4
	06:20 - 06:25	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	06:25 - 06:30	55.7	53.6	54.5	49.8	4.7
	06:30 - 06:35	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	06:35 - 06:40	53.0	53.6	47.7	49.8	-2.1
	06:40 - 06:45	54.5	53.6	50.2	49.8	0.4
	06:45 - 06:50	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	06:50 - 06:55	54.4	53.6	49.7	49.8	-0.1
	06:55 - 07:00	54.7	53.6	51.2	49.8	1.4
	07:00 - 07:05	53.0	53.6	47.7	49.8	-2.1
	07:05 - 07:10	53.0	53.6	47.7	49.8	-2.1
	07:10 - 07:15	58.8	53.6	60.2	49.8	10.4
	07:15 - 07:20	55.5	53.6	54.0	49.8	4.2
	07:20 - 07:25	58.4	53.6	59.7	49.8	9.9
	07:25 - 07:30	55.2	53.6	53.1	49.8	3.3
	07:30 - 07:35	54.0	53.6	46.4	49.8	-3.4
	07:35 - 07:40	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	07:40 - 07:45	54.5	53.6	50.2	49.8	0.4
	07:45 - 07:50	53.7	53.6	40.3	49.8	-9.5
	07:50 - 07:55	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	07:55 - 08:00	52.9	53.6	48.3	49.8	-1.5
	08:00 - 08:05	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	08:05 - 08:10	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	08:10 - 08:15	52.9	53.6	48.3	49.8	-1.5
	08:15 - 08:20	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	08:20 - 08:25	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	08:25 - 08:30	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3069

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05333

MEASURING DATE : 09-10/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
10/03/2024	08:30 - 08:35	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	08:35 - 08:40	52.0	53.6	51.5	49.8	1.7
	08:40 - 08:45	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	08:45 - 08:50	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	08:50 - 08:55	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	08:55 - 09:00	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	09:00 - 09:05	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	09:05 - 09:10	53.1	53.6	47.0	49.8	-2.8
	09:10 - 09:15	58.8	53.6	60.2	49.8	10.4
	09:15 - 09:20	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	09:20 - 09:25	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	09:25 - 09:30	55.0	53.6	52.4	49.8	2.6
	09:30 - 09:35	54.2	53.6	48.3	49.8	-1.5
	09:35 - 09:40	55.6	53.6	54.3	49.8	4.5
	09:40 - 09:45	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	09:45 - 09:50	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	09:50 - 09:55	50.6	53.6	53.6	49.8	3.8
	09:55 - 10:00	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REMARK :

/1 Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)

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

/3 Notification of Ministry of Public Health B.E. 2561 (2018)

/4 Start Time

/5 Measuring Date and Time : 15/03/2024 (Day Time : 09:45 - 09:50, Night Time : 02:25 - 02:30)

/6 Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3070

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 05334

MEASURING DATE : 10-11/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
10/03/2024	10:00 - 10:05[/4]	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	10:05 - 10:10	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	10:10 - 10:15	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	10:15 - 10:20	53.0	53.6	47.7	49.8	-2.1
	10:20 - 10:25	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	10:25 - 10:30	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	10:30 - 10:35	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	10:35 - 10:40	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	10:40 - 10:45	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	10:45 - 10:50	51.0	53.6	53.1	49.8	3.3
	10:50 - 10:55	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	10:55 - 11:00	51.0	53.6	53.1	49.8	3.3
	11:00 - 11:05	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
	11:05 - 11:10	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	11:10 - 11:15	51.5	53.6	52.4	49.8	2.6
	11:15 - 11:20	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	11:20 - 11:25	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
	11:25 - 11:30	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	11:30 - 11:35	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	11:35 - 11:40	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	11:40 - 11:45	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	11:45 - 11:50	50.9	53.6	53.3	49.8	3.5
	11:50 - 11:55	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	11:55 - 12:00	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	12:00 - 12:05	51.2	53.6	52.9	49.8	3.1
	12:05 - 12:10	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	12:10 - 12:15	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	12:15 - 12:20	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	12:20 - 12:25	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	12:25 - 12:30	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3070

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05334

MEASURING DATE : 10-11/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
10/03/2024	12:30 - 12:35	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	12:35 - 12:40	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	12:40 - 12:45	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	12:45 - 12:50	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	12:50 - 12:55	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	12:55 - 13:00	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	13:00 - 13:05	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	13:05 - 13:10	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	13:10 - 13:15	53.7	53.6	40.3	49.8	-9.5
	13:15 - 13:20	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	13:20 - 13:25	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	13:25 - 13:30	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	13:30 - 13:35	51.5	53.6	52.4	49.8	2.6
	13:35 - 13:40	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	13:40 - 13:45	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	13:45 - 13:50	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	13:50 - 13:55	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	13:55 - 14:00	53.1	53.6	47.0	49.8	-2.8
	14:00 - 14:05	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	14:05 - 14:10	54.1	53.6	47.5	49.8	-2.3
	14:10 - 14:15	55.2	53.6	53.1	49.8	3.3
	14:15 - 14:20	53.1	53.6	47.0	49.8	-2.8
	14:20 - 14:25	55.6	53.6	54.3	49.8	4.5
	14:25 - 14:30	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	14:30 - 14:35	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	14:35 - 14:40	53.8	53.6	43.3	49.8	-6.5
	14:40 - 14:45	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	14:45 - 14:50	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	14:50 - 14:55	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	14:55 - 15:00	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3070

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05334

MEASURING DATE : 10-11/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
10/03/2024	15:00 - 15:05	52.0	53.6	51.5	49.8	1.7
	15:05 - 15:10	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	15:10 - 15:15	50.9	53.6	53.3	49.8	3.5
	15:15 - 15:20	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	15:20 - 15:25	50.6	53.6	53.6	49.8	3.8
	15:25 - 15:30	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	15:30 - 15:35	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	15:35 - 15:40	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	15:40 - 15:45	51.5	53.6	52.4	49.8	2.6
	15:45 - 15:50	51.5	53.6	52.4	49.8	2.6
	15:50 - 15:55	54.1	53.6	47.5	49.8	-2.3
	15:55 - 16:00	53.8	53.6	43.3	49.8	-6.5
	16:00 - 16:05	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	16:05 - 16:10	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	16:10 - 16:15	54.5	53.6	50.2	49.8	0.4
	16:15 - 16:20	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	16:20 - 16:25	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	16:25 - 16:30	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	16:30 - 16:35	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	16:35 - 16:40	54.7	53.6	51.2	49.8	1.4
	16:40 - 16:45	54.5	53.6	50.2	49.8	0.4
	16:45 - 16:50	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	16:50 - 16:55	55.3	53.6	53.4	49.8	3.6
	16:55 - 17:00	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	17:00 - 17:05	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
	17:05 - 17:10	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	17:10 - 17:15	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	17:15 - 17:20	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	17:20 - 17:25	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	17:25 - 17:30	55.4	53.6	53.7	49.8	3.9
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3070

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05334

MEASURING DATE : 10-11/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
10/03/2024	17:30 - 17:35	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	17:35 - 17:40	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	17:40 - 17:45	53.7	53.6	40.3	49.8	-9.5
	17:45 - 17:50	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	17:50 - 17:55	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	17:55 - 18:00	54.3	53.6	49.0	49.8	-0.8
	18:00 - 18:05	54.7	53.6	51.2	49.8	1.4
	18:05 - 18:10	54.1	53.6	47.5	49.8	-2.3
	18:10 - 18:15	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	18:15 - 18:20	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	18:20 - 18:25	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	18:25 - 18:30	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	18:30 - 18:35	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	18:35 - 18:40	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	18:40 - 18:45	52.0	53.6	51.5	49.8	1.7
	18:45 - 18:50	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	18:50 - 18:55	53.8	53.6	43.3	49.8	-6.5
	18:55 - 19:00	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	19:00 - 19:05	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	19:05 - 19:10	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	19:10 - 19:15	51.5	53.6	52.4	49.8	2.6
	19:15 - 19:20	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	19:20 - 19:25	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	19:25 - 19:30	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	19:30 - 19:35	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	19:35 - 19:40	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	19:40 - 19:45	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	19:45 - 19:50	53.8	53.6	43.3	49.8	-6.5
	19:50 - 19:55	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	19:55 - 20:00	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3070

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05334

MEASURING DATE : 10-11/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
10/03/2024	20:00 - 20:05	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	20:05 - 20:10	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	20:10 - 20:15	54.0	53.6	46.4	49.8	-3.4
	20:15 - 20:20	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	20:20 - 20:25	54.4	53.6	49.7	49.8	-0.1
	20:25 - 20:30	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	20:30 - 20:35	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	20:35 - 20:40	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	20:40 - 20:45	54.1	53.6	47.5	49.8	-2.3
	20:45 - 20:50	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	20:50 - 20:55	51.2	53.6	52.9	49.8	3.1
	20:55 - 21:00	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	21:00 - 21:05	52.0	53.6	51.5	49.8	1.7
	21:05 - 21:10	52.0	53.6	51.5	49.8	1.7
	21:10 - 21:15	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	21:15 - 21:20	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	21:20 - 21:25	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	21:25 - 21:30	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	21:30 - 21:35	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	21:35 - 21:40	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
	21:40 - 21:45	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	21:45 - 21:50	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	21:50 - 21:55	55.4	53.6	53.7	49.8	3.9
	21:55 - 22:00	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	22:00 - 22:05	50.8	48.0	50.6	45.3	5.3
	22:05 - 22:10	51.5	48.0	51.9	45.3	6.6
	22:10 - 22:15	51.3	48.0	51.6	45.3	6.3
	22:15 - 22:20	51.2	48.0	51.4	45.3	6.1
	22:20 - 22:25	51.2	48.0	51.4	45.3	6.1
	22:25 - 22:30	51.9	48.0	52.6	45.3	7.3
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3070

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05334

MEASURING DATE : 10-11/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
10/03/2024	22:30 - 22:35	50.9	48.0	50.8	45.3	5.5
	22:35 - 22:40	50.8	48.0	50.6	45.3	5.3
	22:40 - 22:45	53.1	48.0	54.5	45.3	9.2
	22:45 - 22:50	50.8	48.0	50.6	45.3	5.3
	22:50 - 22:55	50.5	48.0	49.9	45.3	4.6
	22:55 - 23:00	50.0	48.0	48.7	45.3	3.4
	23:00 - 23:05	50.6	48.0	50.1	45.3	4.8
	23:05 - 23:10	49.6	48.0	47.5	45.3	2.2
	23:10 - 23:15	50.6	48.0	50.1	45.3	4.8
	23:15 - 23:20	50.4	48.0	49.7	45.3	4.4
	23:20 - 23:25	50.6	48.0	50.1	45.3	4.8
	23:25 - 23:30	50.0	48.0	48.7	45.3	3.4
	23:30 - 23:35	48.5	48.0	41.9	45.3	-3.4
	23:35 - 23:40	48.9	48.0	44.6	45.3	-0.7
	23:40 - 23:45	49.2	48.0	46.0	45.3	0.7
	23:45 - 23:50	50.1	48.0	48.9	45.3	3.6
	23:50 - 23:55	50.5	48.0	49.9	45.3	4.6
	23:55 - 00:00	48.4	48.0	40.8	45.3	-4.5
11/03/2024	00:00 - 00:05	48.2	48.0	37.7	45.3	-7.6
	00:05 - 00:10	49.3	48.0	46.4	45.3	1.1
	00:10 - 00:15	49.3	48.0	46.4	45.3	1.1
	00:15 - 00:20	50.0	48.0	48.7	45.3	3.4
	00:20 - 00:25	51.2	48.0	51.4	45.3	6.1
	00:25 - 00:30	48.4	48.0	40.8	45.3	-4.5
	00:30 - 00:35	48.9	48.0	44.6	45.3	-0.7
	00:35 - 00:40	49.2	48.0	46.0	45.3	0.7
	00:40 - 00:45	49.0	48.0	45.1	45.3	-0.2
	00:45 - 00:50	49.0	48.0	45.1	45.3	-0.2
	00:50 - 00:55	51.0	48.0	51.0	45.3	5.7
	00:55 - 01:00	49.0	48.0	45.1	45.3	-0.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3070

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05334

MEASURING DATE : 10-11/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
11/03/2024	01:00 - 01:05	46.8	48.0	44.8	45.3	-0.5
	01:05 - 01:10	48.9	48.0	44.6	45.3	-0.7
	01:10 - 01:15	49.0	48.0	45.1	45.3	-0.2
	01:15 - 01:20	47.1	48.0	43.7	45.3	-1.6
	01:20 - 01:25	45.8	48.0	47.0	45.3	1.7
	01:25 - 01:30	46.1	48.0	46.5	45.3	1.2
	01:30 - 01:35	45.5	48.0	47.4	45.3	2.1
	01:35 - 01:40	48.9	48.0	44.6	45.3	-0.7
	01:40 - 01:45	46.8	48.0	44.8	45.3	-0.5
	01:45 - 01:50	48.9	48.0	44.6	45.3	-0.7
	01:50 - 01:55	48.0	48.0	24.6	45.3	-20.7
	01:55 - 02:00	47.1	48.0	43.7	45.3	-1.6
	02:00 - 02:05	45.7	48.0	47.1	45.3	1.8
	02:05 - 02:10	47.4	48.0	42.1	45.3	-3.2
	02:10 - 02:15	46.4	48.0	45.9	45.3	0.6
	02:15 - 02:20	46.5	48.0	45.7	45.3	0.4
	02:20 - 02:25	45.8	48.0	47.0	45.3	1.7
	02:25 - 02:30	50.4	48.0	49.7	45.3	4.4
	02:30 - 02:35	47.1	48.0	43.7	45.3	-1.6
	02:35 - 02:40	46.3	48.0	46.1	45.3	0.8
	02:40 - 02:45	46.5	48.0	45.7	45.3	0.4
	02:45 - 02:50	46.4	48.0	45.9	45.3	0.6
	02:50 - 02:55	47.6	48.0	40.4	45.3	-4.9
	02:55 - 03:00	47.3	48.0	42.7	45.3	-2.6
	03:00 - 03:05	46.4	48.0	45.9	45.3	0.6
	03:05 - 03:10	50.0	48.0	48.7	45.3	3.4
	03:10 - 03:15	49.5	48.0	47.2	45.3	1.9
	03:15 - 03:20	49.3	48.0	46.4	45.3	1.1
	03:20 - 03:25	45.9	48.0	46.8	45.3	1.5
	03:25 - 03:30	45.8	48.0	47.0	45.3	1.7
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3070

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05334

MEASURING DATE : 10-11/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
11/03/2024	03:30 - 03:35	45.9	48.0	46.8	45.3	1.5
	03:35 - 03:40	46.0	48.0	46.7	45.3	1.4
	03:40 - 03:45	46.9	48.0	44.5	45.3	-0.8
	03:45 - 03:50	46.9	48.0	44.5	45.3	-0.8
	03:50 - 03:55	48.0	48.0	24.6	45.3	-20.7
	03:55 - 04:00	47.9	48.0	34.6	45.3	-10.7
	04:00 - 04:05	47.4	48.0	42.1	45.3	-3.2
	04:05 - 04:10	47.8	48.0	37.5	45.3	-7.8
	04:10 - 04:15	47.2	48.0	43.3	45.3	-2.0
	04:15 - 04:20	46.7	48.0	45.1	45.3	-0.2
	04:20 - 04:25	47.1	48.0	43.7	45.3	-1.6
	04:25 - 04:30	48.5	48.0	41.9	45.3	-3.4
	04:30 - 04:35	47.6	48.0	40.4	45.3	-4.9
	04:35 - 04:40	51.0	48.0	51.0	45.3	5.7
	04:40 - 04:45	48.7	48.0	43.4	45.3	-1.9
	04:45 - 04:50	50.6	48.0	50.1	45.3	4.8
	04:50 - 04:55	48.4	48.0	40.8	45.3	-4.5
	04:55 - 05:00	49.7	48.0	47.8	45.3	2.5
	05:00 - 05:05	49.3	48.0	46.4	45.3	1.1
	05:05 - 05:10	50.5	48.0	49.9	45.3	4.6
	05:10 - 05:15	48.6	48.0	42.7	45.3	-2.6
	05:15 - 05:20	50.4	48.0	49.7	45.3	4.4
	05:20 - 05:25	50.0	48.0	48.7	45.3	3.4
	05:25 - 05:30	52.7	48.0	53.9	45.3	8.6
	05:30 - 05:35	55.7	48.0	57.9	45.3	12.6
	05:35 - 05:40	59.1	48.0	61.7	45.3	16.4
	05:40 - 05:45	59.5	48.0	62.2	45.3	16.9
	05:45 - 05:50	56.1	48.0	58.4	45.3	13.1
	05:50 - 05:55	51.5	48.0	51.9	45.3	6.6
	05:55 - 06:00	56.4	48.0	58.7	45.3	13.4
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3070

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05334

MEASURING DATE : 10-11/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
11/03/2024	06:00 - 06:05	55.2	53.6	53.1	49.8	3.3
	06:05 - 06:10	56.8	53.6	57.0	49.8	7.2
	06:10 - 06:15	57.8	53.6	58.7	49.8	8.9
	06:15 - 06:20	57.7	53.6	58.6	49.8	8.8
	06:20 - 06:25	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
	06:25 - 06:30	53.9	53.6	45.1	49.8	-4.7
	06:30 - 06:35	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
	06:35 - 06:40	55.7	53.6	54.5	49.8	4.7
	06:40 - 06:45	54.6	53.6	50.7	49.8	0.9
	06:45 - 06:50	54.6	53.6	50.7	49.8	0.9
	06:50 - 06:55	56.2	53.6	55.7	49.8	5.9
	06:55 - 07:00	55.5	53.6	54.0	49.8	4.2
	07:00 - 07:05	55.0	53.6	52.4	49.8	2.6
	07:05 - 07:10	54.6	53.6	50.7	49.8	0.9
	07:10 - 07:15	54.1	53.6	47.5	49.8	-2.3
	07:15 - 07:20	54.2	53.6	48.3	49.8	-1.5
	07:20 - 07:25	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	07:25 - 07:30	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	07:30 - 07:35	53.1	53.6	47.0	49.8	-2.8
	07:35 - 07:40	53.8	53.6	43.3	49.8	-6.5
	07:40 - 07:45	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	07:45 - 07:50	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	07:50 - 07:55	52.0	53.6	51.5	49.8	1.7
	07:55 - 08:00	50.6	53.6	53.6	49.8	3.8
	08:00 - 08:05	52.0	53.6	51.5	49.8	1.7
	08:05 - 08:10	51.2	53.6	52.9	49.8	3.1
	08:10 - 08:15	50.4	53.6	53.8	49.8	4.0
	08:15 - 08:20	49.5	53.6	54.5	49.8	4.7
	08:20 - 08:25	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	08:25 - 08:30	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3070

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05334

MEASURING DATE : 10-11/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
11/03/2024	08:30 - 08:35	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	08:35 - 08:40	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	08:40 - 08:45	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	08:45 - 08:50	53.8	53.6	43.3	49.8	-6.5
	08:50 - 08:55	50.3	53.6	53.9	49.8	4.1
	08:55 - 09:00	50.5	53.6	53.7	49.8	3.9
	09:00 - 09:05	50.8	53.6	53.4	49.8	3.6
	09:05 - 09:10	52.9	53.6	48.3	49.8	-1.5
	09:10 - 09:15	51.5	53.6	52.4	49.8	2.6
	09:15 - 09:20	50.7	53.6	53.5	49.8	3.7
	09:20 - 09:25	51.2	53.6	52.9	49.8	3.1
	09:25 - 09:30	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	09:30 - 09:35	52.9	53.6	48.3	49.8	-1.5
	09:35 - 09:40	49.9	53.6	54.2	49.8	4.4
	09:40 - 09:45	50.2	53.6	53.9	49.8	4.1
	09:45 - 09:50	49.9	53.6	54.2	49.8	4.4
	09:50 - 09:55	51.2	53.6	52.9	49.8	3.1
	09:55 - 10:00	56.1	53.6	55.5	49.8	5.7
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REMARK :

/1 Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)

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

/3 Notification of Ministry of Public Health B.E. 2561 (2018)

/4 Start Time

/5 Measuring Date and Time : 15/03/2024 (Day Time : 09:45 - 09:50, Night Time : 02:25 - 02:30)

/6 Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankhum)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3071

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 05335

MEASURING DATE : 11-12/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
11/03/2024	10:00 - 10:05[/4]	57.6	53.6	58.4	49.8	8.6
	10:05 - 10:10	57.3	53.6	57.9	49.8	8.1
	10:10 - 10:15	54.3	53.6	49.0	49.8	-0.8
	10:15 - 10:20	50.7	53.6	53.5	49.8	3.7
	10:20 - 10:25	51.2	53.6	52.9	49.8	3.1
	10:25 - 10:30	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	10:30 - 10:35	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	10:35 - 10:40	52.0	53.6	51.5	49.8	1.7
	10:40 - 10:45	52.9	53.6	48.3	49.8	-1.5
	10:45 - 10:50	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	10:50 - 10:55	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	10:55 - 11:00	54.9	53.6	52.0	49.8	2.2
	11:00 - 11:05	50.9	53.6	53.3	49.8	3.5
	11:05 - 11:10	52.0	53.6	51.5	49.8	1.7
	11:10 - 11:15	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	11:15 - 11:20	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	11:20 - 11:25	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	11:25 - 11:30	50.2	53.6	53.9	49.8	4.1
	11:30 - 11:35	53.0	53.6	47.7	49.8	-2.1
	11:35 - 11:40	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	11:40 - 11:45	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	11:45 - 11:50	55.3	53.6	53.4	49.8	3.6
	11:50 - 11:55	52.0	53.6	51.5	49.8	1.7
	11:55 - 12:00	53.0	53.6	47.7	49.8	-2.1
	12:00 - 12:05	53.0	53.6	47.7	49.8	-2.1
	12:05 - 12:10	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	12:10 - 12:15	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	12:15 - 12:20	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	12:20 - 12:25	53.0	53.6	47.7	49.8	-2.1
	12:25 - 12:30	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3071

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05335

MEASURING DATE : 11-12/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
11/03/2024	12:30 - 12:35	50.3	53.6	53.9	49.8	4.1
	12:35 - 12:40	56.6	53.6	56.6	49.8	6.8
	12:40 - 12:45	51.5	53.6	52.4	49.8	2.6
	12:45 - 12:50	53.1	53.6	47.0	49.8	-2.8
	12:50 - 12:55	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	12:55 - 13:00	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	13:00 - 13:05	50.9	53.6	53.3	49.8	3.5
	13:05 - 13:10	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	13:10 - 13:15	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	13:15 - 13:20	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	13:20 - 13:25	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	13:25 - 13:30	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
	13:30 - 13:35	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	13:35 - 13:40	53.8	53.6	43.3	49.8	-6.5
	13:40 - 13:45	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
	13:45 - 13:50	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	13:50 - 13:55	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	13:55 - 14:00	51.5	53.6	52.4	49.8	2.6
	14:00 - 14:05	50.8	53.6	53.4	49.8	3.6
	14:05 - 14:10	50.9	53.6	53.3	49.8	3.5
	14:10 - 14:15	50.3	53.6	53.9	49.8	4.1
	14:15 - 14:20	53.7	53.6	40.3	49.8	-9.5
	14:20 - 14:25	51.2	53.6	52.9	49.8	3.1
	14:25 - 14:30	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
	14:30 - 14:35	51.0	53.6	53.1	49.8	3.3
	14:35 - 14:40	51.2	53.6	52.9	49.8	3.1
	14:40 - 14:45	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	14:45 - 14:50	57.2	53.6	57.7	49.8	7.9
	14:50 - 14:55	69.6	53.6	72.5	49.8	22.7
	14:55 - 15:00	60.6	53.6	62.6	49.8	12.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3071

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 05335

MEASURING DATE : 11-12/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
11/03/2024	15:00 - 15:05	67.0	53.6	69.8	49.8	20.0
	15:05 - 15:10	68.5	53.6	71.4	49.8	21.6
	15:10 - 15:15	68.2	53.6	71.0	49.8	21.2
	15:15 - 15:20	69.8	53.6	72.7	49.8	22.9
	15:20 - 15:25	70.8	53.6	73.7	49.8	23.9
	15:25 - 15:30	72.0	53.6	74.9	49.8	25.1
	15:30 - 15:35	69.6	53.6	72.5	49.8	22.7
	15:35 - 15:40	65.6	53.6	68.3	49.8	18.5
	15:40 - 15:45	60.9	53.6	63.0	49.8	13.2
	15:45 - 15:50	66.5	53.6	69.3	49.8	19.5
	15:50 - 15:55	65.5	53.6	68.2	49.8	18.4
	15:55 - 16:00	58.6	53.6	59.9	49.8	10.1
	16:00 - 16:05	53.9	53.6	45.1	49.8	-4.7
	16:05 - 16:10	55.0	53.6	52.4	49.8	2.6
	16:10 - 16:15	57.5	53.6	58.2	49.8	8.4
	16:15 - 16:20	54.3	53.6	49.0	49.8	-0.8
	16:20 - 16:25	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	16:25 - 16:30	54.4	53.6	49.7	49.8	-0.1
	16:30 - 16:35	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	16:35 - 16:40	54.6	53.6	50.7	49.8	0.9
	16:40 - 16:45	54.5	53.6	50.2	49.8	0.4
	16:45 - 16:50	57.7	53.6	58.6	49.8	8.8
	16:50 - 16:55	54.6	53.6	50.7	49.8	0.9
	16:55 - 17:00	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	17:00 - 17:05	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	17:05 - 17:10	57.5	53.6	58.2	49.8	8.4
	17:10 - 17:15	55.2	53.6	53.1	49.8	3.3
	17:15 - 17:20	54.6	53.6	50.7	49.8	0.9
	17:20 - 17:25	55.8	53.6	54.8	49.8	5.0
	17:25 - 17:30	54.0	53.6	46.4	49.8	-3.4
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3071

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05335

MEASURING DATE : 11-12/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
11/03/2024	17:30 - 17:35	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	17:35 - 17:40	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	17:40 - 17:45	54.1	53.6	47.5	49.8	-2.3
	17:45 - 17:50	56.3	53.6	56.0	49.8	6.2
	17:50 - 17:55	53.7	53.6	40.3	49.8	-9.5
	17:55 - 18:00	55.3	53.6	53.4	49.8	3.6
	18:00 - 18:05	54.6	53.6	50.7	49.8	0.9
	18:05 - 18:10	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	18:10 - 18:15	54.2	53.6	48.3	49.8	-1.5
	18:15 - 18:20	52.9	53.6	48.3	49.8	-1.5
	18:20 - 18:25	53.7	53.6	40.3	49.8	-9.5
	18:25 - 18:30	54.0	53.6	46.4	49.8	-3.4
	18:30 - 18:35	54.8	53.6	51.6	49.8	1.8
	18:35 - 18:40	54.3	53.6	49.0	49.8	-0.8
	18:40 - 18:45	55.4	53.6	53.7	49.8	3.9
	18:45 - 18:50	54.6	53.6	50.7	49.8	0.9
	18:50 - 18:55	55.6	53.6	54.3	49.8	4.5
	18:55 - 19:00	54.7	53.6	51.2	49.8	1.4
	19:00 - 19:05	55.7	53.6	54.5	49.8	4.7
	19:05 - 19:10	53.8	53.6	43.3	49.8	-6.5
	19:10 - 19:15	53.7	53.6	40.3	49.8	-9.5
	19:15 - 19:20	55.4	53.6	53.7	49.8	3.9
	19:20 - 19:25	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	19:25 - 19:30	54.2	53.6	48.3	49.8	-1.5
	19:30 - 19:35	55.2	53.6	53.1	49.8	3.3
	19:35 - 19:40	53.8	53.6	43.3	49.8	-6.5
	19:40 - 19:45	54.7	53.6	51.2	49.8	1.4
	19:45 - 19:50	54.8	53.6	51.6	49.8	1.8
	19:50 - 19:55	55.5	53.6	54.0	49.8	4.2
	19:55 - 20:00	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3071

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05335

MEASURING DATE : 11-12/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
11/03/2024	20:00 - 20:05	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	20:05 - 20:10	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	20:10 - 20:15	54.9	53.6	52.0	49.8	2.2
	20:15 - 20:20	53.1	53.6	47.0	49.8	-2.8
	20:20 - 20:25	55.6	53.6	54.3	49.8	4.5
	20:25 - 20:30	53.0	53.6	47.7	49.8	-2.1
	20:30 - 20:35	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	20:35 - 20:40	52.9	53.6	48.3	49.8	-1.5
	20:40 - 20:45	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	20:45 - 20:50	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	20:50 - 20:55	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	20:55 - 21:00	51.2	53.6	52.9	49.8	3.1
	21:00 - 21:05	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	21:05 - 21:10	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	21:10 - 21:15	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
	21:15 - 21:20	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	21:20 - 21:25	50.6	53.6	53.6	49.8	3.8
	21:25 - 21:30	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	21:30 - 21:35	50.7	53.6	53.5	49.8	3.7
	21:35 - 21:40	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	21:40 - 21:45	51.5	53.6	52.4	49.8	2.6
	21:45 - 21:50	49.7	53.6	54.3	49.8	4.5
	21:50 - 21:55	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	21:55 - 22:00	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
	22:00 - 22:05	51.1	48.0	51.2	45.3	5.9
	22:05 - 22:10	50.1	48.0	48.9	45.3	3.6
	22:10 - 22:15	53.0	48.0	54.3	45.3	9.0
	22:15 - 22:20	51.8	48.0	52.5	45.3	7.2
	22:20 - 22:25	51.6	48.0	52.1	45.3	6.8
	22:25 - 22:30	49.5	48.0	47.2	45.3	1.9
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3071

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05335

MEASURING DATE : 11-12/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
11/03/2024	22:30 - 22:35	52.8	48.0	54.1	45.3	8.8
	22:35 - 22:40	53.5	48.0	55.1	45.3	9.8
	22:40 - 22:45	55.6	48.0	57.8	45.3	12.5
	22:45 - 22:50	50.4	48.0	49.7	45.3	4.4
	22:50 - 22:55	50.2	48.0	49.2	45.3	3.9
	22:55 - 23:00	50.8	48.0	50.6	45.3	5.3
	23:00 - 23:05	52.7	48.0	53.9	45.3	8.6
	23:05 - 23:10	49.3	48.0	46.4	45.3	1.1
	23:10 - 23:15	49.8	48.0	48.1	45.3	2.8
	23:15 - 23:20	49.2	48.0	46.0	45.3	0.7
	23:20 - 23:25	50.9	48.0	50.8	45.3	5.5
	23:25 - 23:30	53.2	48.0	54.6	45.3	9.3
	23:30 - 23:35	49.5	48.0	47.2	45.3	1.9
	23:35 - 23:40	49.6	48.0	47.5	45.3	2.2
	23:40 - 23:45	52.9	48.0	54.2	45.3	8.9
	23:45 - 23:50	53.2	48.0	54.6	45.3	9.3
	23:50 - 23:55	50.9	48.0	50.8	45.3	5.5
	23:55 - 00:00	49.4	48.0	46.8	45.3	1.5
12/03/2024	00:00 - 00:05	50.7	48.0	50.4	45.3	5.1
	00:05 - 00:10	49.3	48.0	46.4	45.3	1.1
	00:10 - 00:15	50.0	48.0	48.7	45.3	3.4
	00:15 - 00:20	49.6	48.0	47.5	45.3	2.2
	00:20 - 00:25	49.8	48.0	48.1	45.3	2.8
	00:25 - 00:30	48.4	48.0	40.8	45.3	-4.5
	00:30 - 00:35	48.4	48.0	40.8	45.3	-4.5
	00:35 - 00:40	48.3	48.0	39.5	45.3	-5.8
	00:40 - 00:45	49.1	48.0	45.6	45.3	0.3
	00:45 - 00:50	51.1	48.0	51.2	45.3	5.9
	00:50 - 00:55	48.1	48.0	34.7	45.3	-10.6
	00:55 - 01:00	53.1	48.0	54.5	45.3	9.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3071

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 05335

MEASURING DATE : 11-12/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
12/03/2024	01:00 - 01:05	49.1	48.0	45.6	45.3	0.3
	01:05 - 01:10	47.5	48.0	41.4	45.3	-3.9
	01:10 - 01:15	46.5	48.0	45.7	45.3	0.4
	01:15 - 01:20	47.3	48.0	42.7	45.3	-2.6
	01:20 - 01:25	50.8	48.0	50.6	45.3	5.3
	01:25 - 01:30	48.0	48.0	24.6	45.3	-20.7
	01:30 - 01:35	47.6	48.0	40.4	45.3	-4.9
	01:35 - 01:40	49.3	48.0	46.4	45.3	1.1
	01:40 - 01:45	48.0	48.0	24.6	45.3	-20.7
	01:45 - 01:50	47.6	48.0	40.4	45.3	-4.9
	01:50 - 01:55	46.1	48.0	46.5	45.3	1.2
	01:55 - 02:00	47.7	48.0	39.2	45.3	-6.1
	02:00 - 02:05	46.9	48.0	44.5	45.3	-0.8
	02:05 - 02:10	46.6	48.0	45.4	45.3	0.1
	02:10 - 02:15	48.0	48.0	24.6	45.3	-20.7
	02:15 - 02:20	51.4	48.0	51.7	45.3	6.4
	02:20 - 02:25	50.0	48.0	48.7	45.3	3.4
	02:25 - 02:30	49.1	48.0	45.6	45.3	0.3
	02:30 - 02:35	47.2	48.0	43.3	45.3	-2.0
	02:35 - 02:40	47.9	48.0	34.6	45.3	-10.7
	02:40 - 02:45	46.8	48.0	44.8	45.3	-0.5
	02:45 - 02:50	49.0	48.0	45.1	45.3	-0.2
	02:50 - 02:55	48.2	48.0	37.7	45.3	-7.6
	02:55 - 03:00	48.1	48.0	34.7	45.3	-10.6
	03:00 - 03:05	47.5	48.0	41.4	45.3	-3.9
	03:05 - 03:10	47.5	48.0	41.4	45.3	-3.9
	03:10 - 03:15	47.7	48.0	39.2	45.3	-6.1
	03:15 - 03:20	47.4	48.0	42.1	45.3	-3.2
	03:20 - 03:25	47.9	48.0	34.6	45.3	-10.7
	03:25 - 03:30	46.7	48.0	45.1	45.3	-0.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3071

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05335

MEASURING DATE : 11-12/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
12/03/2024	03:30 - 03:35	48.2	48.0	37.7	45.3	-7.6
	03:35 - 03:40	47.5	48.0	41.4	45.3	-3.9
	03:40 - 03:45	47.3	48.0	42.7	45.3	-2.6
	03:45 - 03:50	46.4	48.0	45.9	45.3	0.6
	03:50 - 03:55	48.3	48.0	39.5	45.3	-5.8
	03:55 - 04:00	48.3	48.0	39.5	45.3	-5.8
	04:00 - 04:05	49.3	48.0	46.4	45.3	1.1
	04:05 - 04:10	49.1	48.0	45.6	45.3	0.3
	04:10 - 04:15	47.1	48.0	43.7	45.3	-1.6
	04:15 - 04:20	48.6	48.0	42.7	45.3	-2.6
	04:20 - 04:25	46.6	48.0	45.4	45.3	0.1
	04:25 - 04:30	49.0	48.0	45.1	45.3	-0.2
	04:30 - 04:35	50.8	48.0	50.6	45.3	5.3
	04:35 - 04:40	50.0	48.0	48.7	45.3	3.4
	04:40 - 04:45	51.3	48.0	51.6	45.3	6.3
	04:45 - 04:50	50.6	48.0	50.1	45.3	4.8
	04:50 - 04:55	50.2	48.0	49.2	45.3	3.9
	04:55 - 05:00	49.9	48.0	48.4	45.3	3.1
	05:00 - 05:05	51.1	48.0	51.2	45.3	5.9
	05:05 - 05:10	51.4	48.0	51.7	45.3	6.4
	05:10 - 05:15	51.2	48.0	51.4	45.3	6.1
	05:15 - 05:20	54.1	48.0	55.9	45.3	10.6
	05:20 - 05:25	55.9	48.0	58.1	45.3	12.8
	05:25 - 05:30	55.7	48.0	57.9	45.3	12.6
	05:30 - 05:35	54.9	48.0	56.9	45.3	11.6
	05:35 - 05:40	56.7	48.0	59.1	45.3	13.8
	05:40 - 05:45	57.4	48.0	59.9	45.3	14.6
	05:45 - 05:50	52.1	48.0	53.0	45.3	7.7
	05:50 - 05:55	53.3	48.0	54.8	45.3	9.5
	05:55 - 06:00	55.9	48.0	58.1	45.3	12.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3071

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05335

MEASURING DATE : 11-12/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
12/03/2024	06:00 - 06:05	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	06:05 - 06:10	59.4	53.6	61.1	49.8	11.3
	06:10 - 06:15	58.0	53.6	59.0	49.8	9.2
	06:15 - 06:20	53.0	53.6	47.7	49.8	-2.1
	06:20 - 06:25	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	06:25 - 06:30	54.4	53.6	49.7	49.8	-0.1
	06:30 - 06:35	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	06:35 - 06:40	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	06:40 - 06:45	56.2	53.6	55.7	49.8	5.9
	06:45 - 06:50	54.8	53.6	51.6	49.8	1.8
	06:50 - 06:55	56.1	53.6	55.5	49.8	5.7
	06:55 - 07:00	56.2	53.6	55.7	49.8	5.9
	07:00 - 07:05	55.4	53.6	53.7	49.8	3.9
	07:05 - 07:10	54.6	53.6	50.7	49.8	0.9
	07:10 - 07:15	55.2	53.6	53.1	49.8	3.3
	07:15 - 07:20	55.3	53.6	53.4	49.8	3.6
	07:20 - 07:25	56.4	53.6	56.2	49.8	6.4
	07:25 - 07:30	56.4	53.6	56.2	49.8	6.4
	07:30 - 07:35	54.6	53.6	50.7	49.8	0.9
	07:35 - 07:40	55.7	53.6	54.5	49.8	4.7
	07:40 - 07:45	55.5	53.6	54.0	49.8	4.2
	07:45 - 07:50	53.1	53.6	47.0	49.8	-2.8
	07:50 - 07:55	55.5	53.6	54.0	49.8	4.2
	07:55 - 08:00	54.1	53.6	47.5	49.8	-2.3
	08:00 - 08:05	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	08:05 - 08:10	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
	08:10 - 08:15	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	08:15 - 08:20	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	08:20 - 08:25	55.5	53.6	54.0	49.8	4.2
	08:25 - 08:30	54.3	53.6	49.0	49.8	-0.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3071

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05335

MEASURING DATE : 11-12/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
12/03/2024	08:30 - 08:35	54.1	53.6	47.5	49.8	-2.3
	08:35 - 08:40	55.2	53.6	53.1	49.8	3.3
	08:40 - 08:45	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	08:45 - 08:50	53.9	53.6	45.1	49.8	-4.7
	08:50 - 08:55	54.6	53.6	50.7	49.8	0.9
	08:55 - 09:00	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	09:00 - 09:05	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	09:05 - 09:10	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	09:10 - 09:15	50.7	53.6	53.5	49.8	3.7
	09:15 - 09:20	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	09:20 - 09:25	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	09:25 - 09:30	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	09:30 - 09:35	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	09:35 - 09:40	50.6	53.6	53.6	49.8	3.8
	09:40 - 09:45	55.9	53.6	55.0	49.8	5.2
	09:45 - 09:50	50.1	53.6	54.0	49.8	4.2
	09:50 - 09:55	50.2	53.6	53.9	49.8	4.1
	09:55 - 10:00	50.7	53.6	53.5	49.8	3.7
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REMARK :

/1 Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)

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

/3 Notification of Ministry of Public Health B.E. 2561 (2018)

/4 Start Time

/5 Measuring Date and Time : 15/03/2024 (Day Time : 09:45 - 09:50, Night Time : 02:25 - 02:30)

/6 Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works

(Measurement By Mr. Tummarut Photankham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3072

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05336

MEASURING DATE : 12-13/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
12/03/2024	10:00 - 10:05[/4]	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	10:05 - 10:10	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	10:10 - 10:15	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	10:15 - 10:20	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	10:20 - 10:25	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	10:25 - 10:30	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
	10:30 - 10:35	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
	10:35 - 10:40	54.1	53.6	47.5	49.8	-2.3
	10:40 - 10:45	51.0	53.6	53.1	49.8	3.3
	10:45 - 10:50	53.1	53.6	47.0	49.8	-2.8
	10:50 - 10:55	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	10:55 - 11:00	50.8	53.6	53.4	49.8	3.6
	11:00 - 11:05	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	11:05 - 11:10	51.0	53.6	53.1	49.8	3.3
	11:10 - 11:15	51.2	53.6	52.9	49.8	3.1
	11:15 - 11:20	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	11:20 - 11:25	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
	11:25 - 11:30	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	11:30 - 11:35	56.2	53.6	55.7	49.8	5.9
	11:35 - 11:40	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	11:40 - 11:45	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	11:45 - 11:50	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
	11:50 - 11:55	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	11:55 - 12:00	52.9	53.6	48.3	49.8	-1.5
	12:00 - 12:05	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	12:05 - 12:10	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	12:10 - 12:15	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	12:15 - 12:20	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	12:20 - 12:25	54.7	53.6	51.2	49.8	1.4
	12:25 - 12:30	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY
ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3072

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05336

MEASURING DATE : 12-13/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
12/03/2024	12:30 - 12:35	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	12:35 - 12:40	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	12:40 - 12:45	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	12:45 - 12:50	54.1	53.6	47.5	49.8	-2.3
	12:50 - 12:55	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
	12:55 - 13:00	54.3	53.6	49.0	49.8	-0.8
	13:00 - 13:05	50.1	53.6	54.0	49.8	4.2
	13:05 - 13:10	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
	13:10 - 13:15	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	13:15 - 13:20	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	13:20 - 13:25	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	13:25 - 13:30	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	13:30 - 13:35	50.1	53.6	54.0	49.8	4.2
	13:35 - 13:40	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	13:40 - 13:45	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	13:45 - 13:50	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	13:50 - 13:55	53.1	53.6	47.0	49.8	-2.8
	13:55 - 14:00	51.5	53.6	52.4	49.8	2.6
	14:00 - 14:05	50.0	53.6	54.1	49.8	4.3
	14:05 - 14:10	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	14:10 - 14:15	50.7	53.6	53.5	49.8	3.7
	14:15 - 14:20	49.8	53.6	54.3	49.8	4.5
	14:20 - 14:25	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	14:25 - 14:30	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	14:30 - 14:35	49.9	53.6	54.2	49.8	4.4
	14:35 - 14:40	53.1	53.6	47.0	49.8	-2.8
	14:40 - 14:45	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	14:45 - 14:50	54.4	53.6	49.7	49.8	-0.1
	14:50 - 14:55	50.7	53.6	53.5	49.8	3.7
	14:55 - 15:00	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3072

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 05336

MEASURING DATE : 12-13/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
12/03/2024	15:00 - 15:05	50.9	53.6	53.3	49.8	3.5
	15:05 - 15:10	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	15:10 - 15:15	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	15:15 - 15:20	55.8	53.6	54.8	49.8	5.0
	15:20 - 15:25	51.0	53.6	53.1	49.8	3.3
	15:25 - 15:30	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	15:30 - 15:35	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	15:35 - 15:40	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	15:40 - 15:45	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
	15:45 - 15:50	50.7	53.6	53.5	49.8	3.7
	15:50 - 15:55	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	15:55 - 16:00	54.0	53.6	46.4	49.8	-3.4
	16:00 - 16:05	50.7	53.6	53.5	49.8	3.7
	16:05 - 16:10	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	16:10 - 16:15	56.0	53.6	55.3	49.8	5.5
	16:15 - 16:20	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	16:20 - 16:25	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	16:25 - 16:30	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	16:30 - 16:35	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	16:35 - 16:40	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	16:40 - 16:45	54.5	53.6	50.2	49.8	0.4
	16:45 - 16:50	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	16:50 - 16:55	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	16:55 - 17:00	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	17:00 - 17:05	55.9	53.6	55.0	49.8	5.2
	17:05 - 17:10	53.8	53.6	43.3	49.8	-6.5
	17:10 - 17:15	53.8	53.6	43.3	49.8	-6.5
	17:15 - 17:20	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	17:20 - 17:25	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	17:25 - 17:30	53.9	53.6	45.1	49.8	-4.7
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2,/3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3072

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05336

MEASURING DATE : 12-13/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
12/03/2024	17:30 - 17:35	57.5	53.6	58.2	49.8	8.4
	17:35 - 17:40	54.4	53.6	49.7	49.8	-0.1
	17:40 - 17:45	56.5	53.6	56.4	49.8	6.6
	17:45 - 17:50	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	17:50 - 17:55	53.9	53.6	45.1	49.8	-4.7
	17:55 - 18:00	52.9	53.6	48.3	49.8	-1.5
	18:00 - 18:05	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	18:05 - 18:10	54.7	53.6	51.2	49.8	1.4
	18:10 - 18:15	54.1	53.6	47.5	49.8	-2.3
	18:15 - 18:20	55.6	53.6	54.3	49.8	4.5
	18:20 - 18:25	54.3	53.6	49.0	49.8	-0.8
	18:25 - 18:30	54.0	53.6	46.4	49.8	-3.4
	18:30 - 18:35	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	18:35 - 18:40	54.0	53.6	46.4	49.8	-3.4
	18:40 - 18:45	55.5	53.6	54.0	49.8	4.2
	18:45 - 18:50	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	18:50 - 18:55	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	18:55 - 19:00	54.6	53.6	50.7	49.8	0.9
	19:00 - 19:05	57.3	53.6	57.9	49.8	8.1
	19:05 - 19:10	54.9	53.6	52.0	49.8	2.2
	19:10 - 19:15	55.4	53.6	53.7	49.8	3.9
	19:15 - 19:20	56.1	53.6	55.5	49.8	5.7
	19:20 - 19:25	54.4	53.6	49.7	49.8	-0.1
	19:25 - 19:30	55.2	53.6	53.1	49.8	3.3
	19:30 - 19:35	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	19:35 - 19:40	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	19:40 - 19:45	55.4	53.6	53.7	49.8	3.9
	19:45 - 19:50	55.3	53.6	53.4	49.8	3.6
	19:50 - 19:55	54.7	53.6	51.2	49.8	1.4
	19:55 - 20:00	56.4	53.6	56.2	49.8	6.4
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3072

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05336

MEASURING DATE : 12-13/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
12/03/2024	20:00 - 20:05	72.3	53.6	75.2	49.8	25.4
	20:05 - 20:10	66.5	53.6	69.3	49.8	19.5
	20:10 - 20:15	61.0	53.6	63.1	49.8	13.3
	20:15 - 20:20	56.7	53.6	56.8	49.8	7.0
	20:20 - 20:25	56.3	53.6	56.0	49.8	6.2
	20:25 - 20:30	56.3	53.6	56.0	49.8	6.2
	20:30 - 20:35	56.7	53.6	56.8	49.8	7.0
	20:35 - 20:40	55.6	53.6	54.3	49.8	4.5
	20:40 - 20:45	55.0	53.6	52.4	49.8	2.6
	20:45 - 20:50	54.5	53.6	50.2	49.8	0.4
	20:50 - 20:55	54.5	53.6	50.2	49.8	0.4
	20:55 - 21:00	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	21:00 - 21:05	50.8	53.6	53.4	49.8	3.6
	21:05 - 21:10	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	21:10 - 21:15	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	21:15 - 21:20	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	21:20 - 21:25	54.1	53.6	47.5	49.8	-2.3
	21:25 - 21:30	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	21:30 - 21:35	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	21:35 - 21:40	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
	21:40 - 21:45	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	21:45 - 21:50	49.5	53.6	54.5	49.8	4.7
	21:50 - 21:55	50.5	53.6	53.7	49.8	3.9
	21:55 - 22:00	55.8	53.6	54.8	49.8	5.0
	22:00 - 22:05	52.8	48.0	54.1	45.3	8.8
	22:05 - 22:10	49.6	48.0	47.5	45.3	2.2
	22:10 - 22:15	50.0	48.0	48.7	45.3	3.4
	22:15 - 22:20	48.8	48.0	44.1	45.3	-1.2
	22:20 - 22:25	51.3	48.0	51.6	45.3	6.3
	22:25 - 22:30	50.7	48.0	50.4	45.3	5.1
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3072

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 05336

MEASURING DATE : 12-13/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
12/03/2024	22:30 - 22:35	49.7	48.0	47.8	45.3	2.5
	22:35 - 22:40	54.4	48.0	56.3	45.3	11.0
	22:40 - 22:45	51.5	48.0	51.9	45.3	6.6
	22:45 - 22:50	50.3	48.0	49.4	45.3	4.1
	22:50 - 22:55	49.8	48.0	48.1	45.3	2.8
	22:55 - 23:00	50.3	48.0	49.4	45.3	4.1
	23:00 - 23:05	50.3	48.0	49.4	45.3	4.1
	23:05 - 23:10	49.9	48.0	48.4	45.3	3.1
	23:10 - 23:15	50.3	48.0	49.4	45.3	4.1
	23:15 - 23:20	51.0	48.0	51.0	45.3	5.7
	23:20 - 23:25	50.7	48.0	50.4	45.3	5.1
	23:25 - 23:30	50.2	48.0	49.2	45.3	3.9
	23:30 - 23:35	50.3	48.0	49.4	45.3	4.1
	23:35 - 23:40	49.8	48.0	48.1	45.3	2.8
	23:40 - 23:45	50.9	48.0	50.8	45.3	5.5
	23:45 - 23:50	51.8	48.0	52.5	45.3	7.2
	23:50 - 23:55	51.2	48.0	51.4	45.3	6.1
	23:55 - 00:00	56.4	48.0	58.7	45.3	13.4
13/03/2024	00:00 - 00:05	50.7	48.0	50.4	45.3	5.1
	00:05 - 00:10	47.1	48.0	43.7	45.3	-1.6
	00:10 - 00:15	48.2	48.0	37.7	45.3	-7.6
	00:15 - 00:20	47.5	48.0	41.4	45.3	-3.9
	00:20 - 00:25	49.2	48.0	46.0	45.3	0.7
	00:25 - 00:30	48.3	48.0	39.5	45.3	-5.8
	00:30 - 00:35	48.2	48.0	37.7	45.3	-7.6
	00:35 - 00:40	49.0	48.0	45.1	45.3	-0.2
	00:40 - 00:45	49.1	48.0	45.6	45.3	0.3
	00:45 - 00:50	49.1	48.0	45.6	45.3	0.3
	00:50 - 00:55	46.9	48.0	44.5	45.3	-0.8
	00:55 - 01:00	51.0	48.0	51.0	45.3	5.7
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY.

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3072

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05336

MEASURING DATE : 12-13/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/03/2024	01:00 - 01:05	47.3	48.0	42.7	45.3	-2.6
	01:05 - 01:10	47.7	48.0	39.2	45.3	-6.1
	01:10 - 01:15	46.7	48.0	45.1	45.3	-0.2
	01:15 - 01:20	50.4	48.0	49.7	45.3	4.4
	01:20 - 01:25	47.0	48.0	44.1	45.3	-1.2
	01:25 - 01:30	46.5	48.0	45.7	45.3	0.4
	01:30 - 01:35	50.7	48.0	50.4	45.3	5.1
	01:35 - 01:40	47.3	48.0	42.7	45.3	-2.6
	01:40 - 01:45	47.2	48.0	43.3	45.3	-2.0
	01:45 - 01:50	47.4	48.0	42.1	45.3	-3.2
	01:50 - 01:55	46.0	48.0	46.7	45.3	1.4
	01:55 - 02:00	47.0	48.0	44.1	45.3	-1.2
	02:00 - 02:05	45.9	48.0	46.8	45.3	1.5
	02:05 - 02:10	46.3	48.0	46.1	45.3	0.8
	02:10 - 02:15	46.6	48.0	45.4	45.3	0.1
	02:15 - 02:20	47.3	48.0	42.7	45.3	-2.6
	02:20 - 02:25	48.9	48.0	44.6	45.3	-0.7
	02:25 - 02:30	50.9	48.0	50.8	45.3	5.5
	02:30 - 02:35	47.0	48.0	44.1	45.3	-1.2
	02:35 - 02:40	48.9	48.0	44.6	45.3	-0.7
	02:40 - 02:45	49.4	48.0	46.8	45.3	1.5
	02:45 - 02:50	46.7	48.0	45.1	45.3	-0.2
	02:50 - 02:55	46.7	48.0	45.1	45.3	-0.2
	02:55 - 03:00	47.0	48.0	44.1	45.3	-1.2
	03:00 - 03:05	46.8	48.0	44.8	45.3	-0.5
	03:05 - 03:10	47.6	48.0	40.4	45.3	-4.9
	03:10 - 03:15	48.1	48.0	34.7	45.3	-10.6
	03:15 - 03:20	46.6	48.0	45.4	45.3	0.1
	03:20 - 03:25	47.2	48.0	43.3	45.3	-2.0
	03:25 - 03:30	46.9	48.0	44.5	45.3	-0.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3072

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05336

MEASURING DATE : 12-13/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/03/2024	03:30 - 03:35	47.8	48.0	37.5	45.3	-7.8
	03:35 - 03:40	47.3	48.0	42.7	45.3	-2.6
	03:40 - 03:45	48.2	48.0	37.7	45.3	-7.6
	03:45 - 03:50	47.4	48.0	42.1	45.3	-3.2
	03:50 - 03:55	49.1	48.0	45.6	45.3	0.3
	03:55 - 04:00	53.2	48.0	54.6	45.3	9.3
	04:00 - 04:05	49.3	48.0	46.4	45.3	1.1
	04:05 - 04:10	50.5	48.0	49.9	45.3	4.6
	04:10 - 04:15	49.1	48.0	45.6	45.3	0.3
	04:15 - 04:20	49.2	48.0	46.0	45.3	0.7
	04:20 - 04:25	51.4	48.0	51.7	45.3	6.4
	04:25 - 04:30	49.5	48.0	47.2	45.3	1.9
	04:30 - 04:35	49.1	48.0	45.6	45.3	0.3
	04:35 - 04:40	49.6	48.0	47.5	45.3	2.2
	04:40 - 04:45	50.0	48.0	48.7	45.3	3.4
	04:45 - 04:50	50.4	48.0	49.7	45.3	4.4
	04:50 - 04:55	49.8	48.0	48.1	45.3	2.8
	04:55 - 05:00	50.3	48.0	49.4	45.3	4.1
	05:00 - 05:05	48.7	48.0	43.4	45.3	-1.9
	05:05 - 05:10	49.7	48.0	47.8	45.3	2.5
	05:10 - 05:15	50.3	48.0	49.4	45.3	4.1
	05:15 - 05:20	49.8	48.0	48.1	45.3	2.8
	05:20 - 05:25	54.6	48.0	56.5	45.3	11.2
	05:25 - 05:30	51.3	48.0	51.6	45.3	6.3
	05:30 - 05:35	58.4	48.0	61.0	45.3	15.7
	05:35 - 05:40	54.4	48.0	56.3	45.3	11.0
	05:40 - 05:45	55.3	48.0	57.4	45.3	12.1
	05:45 - 05:50	54.9	48.0	56.9	45.3	11.6
	05:50 - 05:55	51.6	48.0	52.1	45.3	6.8
	05:55 - 06:00	56.8	48.0	59.2	45.3	13.9
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3072

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05336

MEASURING DATE : 12-13/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/03/2024	06:00 - 06:05	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	06:05 - 06:10	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	06:10 - 06:15	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	06:15 - 06:20	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	06:20 - 06:25	53.1	53.6	47.0	49.8	-2.8
	06:25 - 06:30	55.4	53.6	53.7	49.8	3.9
	06:30 - 06:35	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	06:35 - 06:40	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	06:40 - 06:45	54.5	53.6	50.2	49.8	0.4
	06:45 - 06:50	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	06:50 - 06:55	55.1	53.6	52.8	49.8	3.0
	06:55 - 07:00	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	07:00 - 07:05	55.7	53.6	54.5	49.8	4.7
	07:05 - 07:10	55.3	53.6	53.4	49.8	3.6
	07:10 - 07:15	54.6	53.6	50.7	49.8	0.9
	07:15 - 07:20	55.0	53.6	52.4	49.8	2.6
	07:20 - 07:25	55.6	53.6	54.3	49.8	4.5
	07:25 - 07:30	55.6	53.6	54.3	49.8	4.5
	07:30 - 07:35	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	07:35 - 07:40	55.5	53.6	54.0	49.8	4.2
	07:40 - 07:45	53.7	53.6	40.3	49.8	-9.5
	07:45 - 07:50	56.0	53.6	55.3	49.8	5.5
	07:50 - 07:55	56.6	53.6	56.6	49.8	6.8
	07:55 - 08:00	54.0	53.6	46.4	49.8	-3.4
	08:00 - 08:05	54.5	53.6	50.2	49.8	0.4
	08:05 - 08:10	56.6	53.6	56.6	49.8	6.8
	08:10 - 08:15	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	08:15 - 08:20	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	08:20 - 08:25	54.5	53.6	50.2	49.8	0.4
	08:25 - 08:30	54.2	53.6	48.3	49.8	-1.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1,/2,/3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3072

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05336

MEASURING DATE : 12-13/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/03/2024	08:30 - 08:35	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	08:35 - 08:40	55.3	53.6	53.4	49.8	3.6
	08:40 - 08:45	53.7	53.6	40.3	49.8	-9.5
	08:45 - 08:50	50.8	53.6	53.4	49.8	3.6
	08:50 - 08:55	55.5	53.6	54.0	49.8	4.2
	08:55 - 09:00	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	09:00 - 09:05	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	09:05 - 09:10	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	09:10 - 09:15	54.5	53.6	50.2	49.8	0.4
	09:15 - 09:20	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	09:20 - 09:25	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	09:25 - 09:30	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	09:30 - 09:35	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	09:35 - 09:40	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	09:40 - 09:45	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	09:45 - 09:50	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	09:50 - 09:55	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	09:55 - 10:00	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REMARK :

/1 Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)

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

/3 Notification of Ministry of Public Health B.E. 2561 (2018)

/4 Start Time

/5 Measuring Date and Time : 15/03/2024 (Day Time : 09:45 - 09:50, Night Time : 02:25 - 02:30)

/6 Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummarut Photankham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3073

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05337

MEASURING DATE : 13-14/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/03/2024	10:00 - 10:05[4]	56.9	53.6	57.2	49.8	7.4
	10:05 - 10:10	51.2	53.6	52.9	49.8	3.1
	10:10 - 10:15	51.0	53.6	53.1	49.8	3.3
	10:15 - 10:20	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	10:20 - 10:25	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	10:25 - 10:30	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	10:30 - 10:35	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	10:35 - 10:40	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	10:40 - 10:45	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	10:45 - 10:50	52.7	53.6	49.3	49.8	-0.5
	10:50 - 10:55	50.9	53.6	53.3	49.8	3.5
	10:55 - 11:00	50.5	53.6	53.7	49.8	3.9
	11:00 - 11:05	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
	11:05 - 11:10	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	11:10 - 11:15	50.6	53.6	53.6	49.8	3.8
	11:15 - 11:20	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	11:20 - 11:25	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
	11:25 - 11:30	54.4	53.6	49.7	49.8	-0.1
	11:30 - 11:35	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	11:35 - 11:40	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	11:40 - 11:45	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	11:45 - 11:50	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
	11:50 - 11:55	50.9	53.6	53.3	49.8	3.5
	11:55 - 12:00	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	12:00 - 12:05	50.8	53.6	53.4	49.8	3.6
	12:05 - 12:10	55.0	53.6	52.4	49.8	2.6
	12:10 - 12:15	58.4	53.6	59.7	49.8	9.9
	12:15 - 12:20	53.0	53.6	47.7	49.8	-2.1
	12:20 - 12:25	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	12:25 - 12:30	49.8	53.6	54.3	49.8	4.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2,3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3073

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05337

MEASURING DATE : 13-14/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/03/2024	12:30 - 12:35	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	12:35 - 12:40	51.3	53.6	52.7	49.8	2.9
	12:40 - 12:45	55.2	53.6	53.1	49.8	3.3
	12:45 - 12:50	53.0	53.6	47.7	49.8	-2.1
	12:50 - 12:55	54.1	53.6	47.5	49.8	-2.3
	12:55 - 13:00	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	13:00 - 13:05	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	13:05 - 13:10	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
	13:10 - 13:15	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	13:15 - 13:20	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	13:20 - 13:25	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	13:25 - 13:30	51.5	53.6	52.4	49.8	2.6
	13:30 - 13:35	51.0	53.6	53.1	49.8	3.3
	13:35 - 13:40	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	13:40 - 13:45	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	13:45 - 13:50	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	13:50 - 13:55	51.0	53.6	53.1	49.8	3.3
	13:55 - 14:00	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
	14:00 - 14:05	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	14:05 - 14:10	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	14:10 - 14:15	50.6	53.6	53.6	49.8	3.8
	14:15 - 14:20	52.3	53.6	50.7	49.8	0.9
	14:20 - 14:25	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	14:25 - 14:30	51.6	53.6	52.3	49.8	2.5
	14:30 - 14:35	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	14:35 - 14:40	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	14:40 - 14:45	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	14:45 - 14:50	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
	14:50 - 14:55	55.5	53.6	54.0	49.8	4.2
	14:55 - 15:00	55.3	53.6	53.4	49.8	3.6
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3073

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05337

MEASURING DATE : 13-14/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/03/2024	15:00 - 15:05	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	15:05 - 15:10	54.2	53.6	48.3	49.8	-1.5
	15:10 - 15:15	54.5	53.6	50.2	49.8	0.4
	15:15 - 15:20	54.6	53.6	50.7	49.8	0.9
	15:20 - 15:25	56.6	53.6	56.6	49.8	6.8
	15:25 - 15:30	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	15:30 - 15:35	51.2	53.6	52.9	49.8	3.1
	15:35 - 15:40	50.5	53.6	53.7	49.8	3.9
	15:40 - 15:45	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
	15:45 - 15:50	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	15:50 - 15:55	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	15:55 - 16:00	53.9	53.6	45.1	49.8	-4.7
	16:00 - 16:05	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	16:05 - 16:10	53.7	53.6	40.3	49.8	-9.5
	16:10 - 16:15	53.9	53.6	45.1	49.8	-4.7
	16:15 - 16:20	55.2	53.6	53.1	49.8	3.3
	16:20 - 16:25	57.3	53.6	57.9	49.8	8.1
	16:25 - 16:30	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	16:30 - 16:35	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	16:35 - 16:40	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	16:40 - 16:45	54.1	53.6	47.5	49.8	-2.3
	16:45 - 16:50	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	16:50 - 16:55	54.5	53.6	50.2	49.8	0.4
	16:55 - 17:00	54.8	53.6	51.6	49.8	1.8
	17:00 - 17:05	54.1	53.6	47.5	49.8	-2.3
	17:05 - 17:10	57.3	53.6	57.9	49.8	8.1
	17:10 - 17:15	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	17:15 - 17:20	54.0	53.6	46.4	49.8	-3.4
	17:20 - 17:25	54.4	53.6	49.7	49.8	-0.1
	17:25 - 17:30	55.1	53.6	52.8	49.8	3.0
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3073

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05337

MEASURING DATE : 13-14/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/03/2024	17:30 - 17:35	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	17:35 - 17:40	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	17:40 - 17:45	53.5	53.6	40.2	49.8	-9.6
	17:45 - 17:50	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	17:50 - 17:55	53.1	53.6	47.0	49.8	-2.8
	17:55 - 18:00	52.4	53.6	50.4	49.8	0.6
	18:00 - 18:05	53.7	53.6	40.3	49.8	-9.5
	18:05 - 18:10	52.8	53.6	48.9	49.8	-0.9
	18:10 - 18:15	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	18:15 - 18:20	55.7	53.6	54.5	49.8	4.7
	18:20 - 18:25	55.4	53.6	53.7	49.8	3.9
	18:25 - 18:30	54.7	53.6	51.2	49.8	1.4
	18:30 - 18:35	52.0	53.6	51.5	49.8	1.7
	18:35 - 18:40	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
	18:40 - 18:45	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	18:45 - 18:50	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	18:50 - 18:55	53.8	53.6	43.3	49.8	-6.5
	18:55 - 19:00	54.7	53.6	51.2	49.8	1.4
	19:00 - 19:05	53.4	53.6	43.1	49.8	-6.7
	19:05 - 19:10	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	19:10 - 19:15	53.9	53.6	45.1	49.8	-4.7
	19:15 - 19:20	53.3	53.6	44.8	49.8	-5.0
	19:20 - 19:25	54.0	53.6	46.4	49.8	-3.4
	19:25 - 19:30	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	19:30 - 19:35	53.0	53.6	47.7	49.8	-2.1
	19:35 - 19:40	54.7	53.6	51.2	49.8	1.4
	19:40 - 19:45	53.6	53.6	30.2	49.8	-19.6
	19:45 - 19:50	53.7	53.6	40.3	49.8	-9.5
	19:50 - 19:55	56.0	53.6	55.3	49.8	5.5
	19:55 - 20:00	53.7	53.6	40.3	49.8	-9.5
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3073

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05337

MEASURING DATE : 13-14/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/03/2024	20:00 - 20:05	53.2	53.6	46.0	49.8	-3.8
	20:05 - 20:10	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	20:10 - 20:15	52.6	53.6	49.7	49.8	-0.1
	20:15 - 20:20	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	20:20 - 20:25	50.7	53.6	53.5	49.8	3.7
	20:25 - 20:30	52.9	53.6	48.3	49.8	-1.5
	20:30 - 20:35	50.8	53.6	53.4	49.8	3.6
	20:35 - 20:40	50.6	53.6	53.6	49.8	3.8
	20:40 - 20:45	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	20:45 - 20:50	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	20:50 - 20:55	50.7	53.6	53.5	49.8	3.7
	20:55 - 21:00	50.3	53.6	53.9	49.8	4.1
	21:00 - 21:05	49.8	53.6	54.3	49.8	4.5
	21:05 - 21:10	49.7	53.6	54.3	49.8	4.5
	21:10 - 21:15	49.5	53.6	54.5	49.8	4.7
	21:15 - 21:20	49.6	53.6	54.4	49.8	4.6
	21:20 - 21:25	56.4	53.6	56.2	49.8	6.4
	21:25 - 21:30	50.9	53.6	53.3	49.8	3.5
	21:30 - 21:35	50.5	53.6	53.7	49.8	3.9
	21:35 - 21:40	49.8	53.6	54.3	49.8	4.5
	21:40 - 21:45	50.3	53.6	53.9	49.8	4.1
	21:45 - 21:50	49.6	53.6	54.4	49.8	4.6
	21:50 - 21:55	49.4	53.6	54.5	49.8	4.7
	21:55 - 22:00	48.5	53.6	55.0	49.8	5.2
	22:00 - 22:05	48.9	48.0	44.6	45.3	-0.7
	22:05 - 22:10	49.2	48.0	46.0	45.3	0.7
	22:10 - 22:15	48.5	48.0	41.9	45.3	-3.4
	22:15 - 22:20	49.4	48.0	46.8	45.3	1.5
	22:20 - 22:25	49.6	48.0	47.5	45.3	2.2
	22:25 - 22:30	49.0	48.0	45.1	45.3	-0.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3073

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class I

SAMPLE NO. : 05337

MEASURING DATE : 13-14/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
13/03/2024	22:30 - 22:35	49.4	48.0	46.8	45.3	1.5
	22:35 - 22:40	51.0	48.0	51.0	45.3	5.7
	22:40 - 22:45	49.7	48.0	47.8	45.3	2.5
	22:45 - 22:50	49.7	48.0	47.8	45.3	2.5
	22:50 - 22:55	50.4	48.0	49.7	45.3	4.4
	22:55 - 23:00	49.5	48.0	47.2	45.3	1.9
	23:00 - 23:05	48.8	48.0	44.1	45.3	-1.2
	23:05 - 23:10	50.3	48.0	49.4	45.3	4.1
	23:10 - 23:15	49.0	48.0	45.1	45.3	-0.2
	23:15 - 23:20	48.8	48.0	44.1	45.3	-1.2
	23:20 - 23:25	48.3	48.0	39.5	45.3	-5.8
	23:25 - 23:30	50.5	48.0	49.9	45.3	4.6
	23:30 - 23:35	48.7	48.0	43.4	45.3	-1.9
	23:35 - 23:40	49.5	48.0	47.2	45.3	1.9
	23:40 - 23:45	49.7	48.0	47.8	45.3	2.5
	23:45 - 23:50	48.6	48.0	42.7	45.3	-2.6
	23:50 - 23:55	49.5	48.0	47.2	45.3	1.9
	23:55 - 00:00	49.5	48.0	47.2	45.3	1.9
14/03/2024	00:00 - 00:05	50.7	48.0	50.4	45.3	5.1
	00:05 - 00:10	48.3	48.0	39.5	45.3	-5.8
	00:10 - 00:15	48.9	48.0	44.6	45.3	-0.7
	00:15 - 00:20	49.0	48.0	45.1	45.3	-0.2
	00:20 - 00:25	48.9	48.0	44.6	45.3	-0.7
	00:25 - 00:30	48.4	48.0	40.8	45.3	-4.5
	00:30 - 00:35	55.3	48.0	57.4	45.3	12.1
	00:35 - 00:40	50.1	48.0	48.9	45.3	3.6
	00:40 - 00:45	47.3	48.0	42.7	45.3	-2.6
	00:45 - 00:50	46.4	48.0	45.9	45.3	0.6
	00:50 - 00:55	48.9	48.0	44.6	45.3	-0.7
	00:55 - 01:00	46.9	48.0	44.5	45.3	-0.8
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3073

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05337

MEASURING DATE : 13-14/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/03/2024	01:00 - 01:05	46.8	48.0	44.8	45.3	-0.5
	01:05 - 01:10	48.4	48.0	40.8	45.3	-4.5
	01:10 - 01:15	47.4	48.0	42.1	45.3	-3.2
	01:15 - 01:20	47.5	48.0	41.4	45.3	-3.9
	01:20 - 01:25	47.0	48.0	44.1	45.3	-1.2
	01:25 - 01:30	47.3	48.0	42.7	45.3	-2.6
	01:30 - 01:35	48.2	48.0	37.7	45.3	-7.6
	01:35 - 01:40	46.9	48.0	44.5	45.3	-0.8
	01:40 - 01:45	47.2	48.0	43.3	45.3	-2.0
	01:45 - 01:50	46.6	48.0	45.4	45.3	0.1
	01:50 - 01:55	45.8	48.0	47.0	45.3	1.7
	01:55 - 02:00	45.8	48.0	47.0	45.3	1.7
	02:00 - 02:05	48.3	48.0	39.5	45.3	-5.8
	02:05 - 02:10	46.9	48.0	44.5	45.3	-0.8
	02:10 - 02:15	49.0	48.0	45.1	45.3	-0.2
	02:15 - 02:20	48.4	48.0	40.8	45.3	-4.5
	02:20 - 02:25	52.0	48.0	52.8	45.3	7.5
	02:25 - 02:30	47.8	48.0	37.5	45.3	-7.8
	02:30 - 02:35	46.2	48.0	46.3	45.3	1.0
	02:35 - 02:40	47.0	48.0	44.1	45.3	-1.2
	02:40 - 02:45	46.1	48.0	46.5	45.3	1.2
	02:45 - 02:50	47.3	48.0	42.7	45.3	-2.6
	02:50 - 02:55	47.2	48.0	43.3	45.3	-2.0
	02:55 - 03:00	49.3	48.0	46.4	45.3	1.1
	03:00 - 03:05	47.0	48.0	44.1	45.3	-1.2
	03:05 - 03:10	47.7	48.0	39.2	45.3	-6.1
	03:10 - 03:15	48.2	48.0	37.7	45.3	-7.6
	03:15 - 03:20	48.2	48.0	37.7	45.3	-7.6
	03:20 - 03:25	47.2	48.0	43.3	45.3	-2.0
	03:25 - 03:30	46.7	48.0	45.1	45.3	-0.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3073

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05337

MEASURING DATE : 13-14/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/03/2024	03:30 - 03:35	48.4	48.0	40.8	45.3	-4.5
	03:35 - 03:40	47.2	48.0	43.3	45.3	-2.0
	03:40 - 03:45	46.9	48.0	44.5	45.3	-0.8
	03:45 - 03:50	47.6	48.0	40.4	45.3	-4.9
	03:50 - 03:55	46.9	48.0	44.5	45.3	-0.8
	03:55 - 04:00	46.0	48.0	46.7	45.3	1.4
	04:00 - 04:05	47.1	48.0	43.7	45.3	-1.6
	04:05 - 04:10	48.8	48.0	44.1	45.3	-1.2
	04:10 - 04:15	48.4	48.0	40.8	45.3	-4.5
	04:15 - 04:20	47.6	48.0	40.4	45.3	-4.9
	04:20 - 04:25	48.1	48.0	34.7	45.3	-10.6
	04:25 - 04:30	47.8	48.0	37.5	45.3	-7.8
	04:30 - 04:35	48.4	48.0	40.8	45.3	-4.5
	04:35 - 04:40	49.2	48.0	46.0	45.3	0.7
	04:40 - 04:45	48.0	48.0	24.6	45.3	-20.7
	04:45 - 04:50	48.7	48.0	43.4	45.3	-1.9
	04:50 - 04:55	49.7	48.0	47.8	45.3	2.5
	04:55 - 05:00	54.3	48.0	56.1	45.3	10.8
	05:00 - 05:05	54.1	48.0	55.9	45.3	10.6
	05:05 - 05:10	48.7	48.0	43.4	45.3	-1.9
	05:10 - 05:15	52.9	48.0	54.2	45.3	8.9
	05:15 - 05:20	53.2	48.0	54.6	45.3	9.3
	05:20 - 05:25	55.0	48.0	57.0	45.3	11.7
	05:25 - 05:30	55.3	48.0	57.4	45.3	12.1
	05:30 - 05:35	57.9	48.0	60.4	45.3	15.1
	05:35 - 05:40	54.1	48.0	55.9	45.3	10.6
	05:40 - 05:45	55.6	48.0	57.8	45.3	12.5
	05:45 - 05:50	55.3	48.0	57.4	45.3	12.1
	05:50 - 05:55	53.9	48.0	55.6	45.3	10.3
	05:55 - 06:00	53.1	48.0	54.5	45.3	9.2
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3073

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05337

MEASURING DATE : 13-14/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/03/2024	06:00 - 06:05	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	06:05 - 06:10	55.0	53.6	52.4	49.8	2.6
	06:10 - 06:15	52.2	53.6	51.0	49.8	1.2
	06:15 - 06:20	52.6	53.6	49.7	49.8	-
	06:20 - 06:25	53.0	53.6	47.7	49.8	-
	06:25 - 06:30	52.7	53.6	49.3	49.8	-
	06:30 - 06:35	53.4	53.6	43.1	49.8	-
	06:35 - 06:40	54.6	53.6	50.7	49.8	0.9
	06:40 - 06:45	54.9	53.6	52.0	49.8	2.2
	06:45 - 06:50	53.3	53.6	44.8	49.8	-
	06:50 - 06:55	54.5	53.6	50.2	49.8	0.4
	06:55 - 07:00	54.6	53.6	50.7	49.8	0.9
	07:00 - 07:05	54.2	53.6	48.3	49.8	-
	07:05 - 07:10	55.1	53.6	52.8	49.8	3.0
	07:10 - 07:15	55.8	53.6	54.8	49.8	5.0
	07:15 - 07:20	54.0	53.6	46.4	49.8	-
	07:20 - 07:25	54.3	53.6	49.0	49.8	-
	07:25 - 07:30	55.2	53.6	53.1	49.8	3.3
	07:30 - 07:35	56.9	53.6	57.2	49.8	7.4
	07:35 - 07:40	55.0	53.6	52.4	49.8	2.6
	07:40 - 07:45	54.5	53.6	50.2	49.8	0.4
	07:45 - 07:50	53.3	53.6	44.8	49.8	-
	07:50 - 07:55	53.1	53.6	47.0	49.8	-
	07:55 - 08:00	53.4	53.6	43.1	49.8	-
	08:00 - 08:05	53.0	53.6	47.7	49.8	-
	08:05 - 08:10	52.1	53.6	51.3	49.8	1.5
	08:10 - 08:15	51.9	53.6	51.7	49.8	1.9
	08:15 - 08:20	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	08:20 - 08:25	52.5	53.6	50.1	49.8	0.3
	08:25 - 08:30	55.1	53.6	52.8	49.8	3.0
มาตรฐานเสียงรบกวน[1,2,3]						10

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0365

Report No. R6703-3073

TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

ADDRESS : 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140

SAMPLE SOURCE : บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด

SAMPLE POINT : บริเวณโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบยางพร

PARAMETER* : ระดับการรบกวน

DETERMINATION METHOD : ISO 1996-1:2016

INSTRUMENT : Integrated Sound Level Meter
S/N 01120952 : Class 1

SAMPLE NO. : 05337

MEASURING DATE : 13-14/03/2024

RECEIVED DATE : 16/03/2024

REPORTED DATE : 27/03/2024

วัน / เวลา ของระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด		ระดับเสียง ขณะเกิดเสียง ของแหล่งกำเนิด L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียง[/5] ขณะไม่มี การรบกวน L_{eq} (dB(A))	ระดับเสียงขณะมีการรบกวน[/6] dB(A)	ระดับเสียงพื้นฐาน[/5] L_{90} (dB(A))	ระดับการรบกวน dB(A)
14/03/2024	08:30 - 08:35	51.8	53.6	51.9	49.8	2.1
	08:35 - 08:40	51.1	53.6	53.0	49.8	3.2
	08:40 - 08:45	51.0	53.6	53.1	49.8	3.3
	08:45 - 08:50	51.7	53.6	52.1	49.8	2.3
	08:50 - 08:55	51.5	53.6	52.4	49.8	2.6
	08:55 - 09:00	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	09:00 - 09:05	53.2	53.6	46.0	49.8	-
	09:05 - 09:10	51.4	53.6	52.6	49.8	2.8
	09:10 - 09:15	50.4	53.6	53.8	49.8	4.0
	09:15 - 09:20	50.7	53.6	53.5	49.8	3.7
	09:20 - 09:25	53.6	53.6	30.2	49.8	-
	09:25 - 09:30	53.5	53.6	40.2	49.8	-
	09:30 - 09:35	53.5	53.6	40.2	49.8	-
	09:35 - 09:40	52.9	53.6	48.3	49.8	-
	09:40 - 09:45	50.8	53.6	53.4	49.8	3.6
	09:45 - 09:50	54.4	53.6	49.7	49.8	-
	09:50 - 09:55	51.2	53.6	52.9	49.8	3.1
	09:55 - 10:00	54.5	53.6	50.2	49.8	0.4
มาตรฐานเสียงรบกวน[/1, /2, /3]						10

REMARK :

/1 Notification of Office of The National Environmental Board Volume 29 B.E. 2550 (2007)

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

/3 Notification of Ministry of Public Health B.E. 2561 (2018)

/4 Start Time

/5 Measuring Date and Time : 15/03/2024 (Day Time : 09:45 - 09:50, Night Time : 02:25 - 02:30)

/6 Measurement Follow The Announcement of The Pollution Control Board B.E. 2565 (2022) and The Notification of Ministry of the Industry B.E. 2567 (2024)

* Parameter Outside The Scope of The Registration of The Department of Industrial Works (Measurement By Mr. Tummaruk Photankham)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

27/03/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาคผนวก ค-7

ระดับเสียงในพื้นที่ทำงาน

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197-8, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095 E-mail : marketing@etc1992.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 1712

Request No. LA67-R0326

Report No. R6703-0627-1

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด***			
ADDRESS	:	7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140***			
SAMPLE SOURCE	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด***			
SAMPLE POINT	:	เครื่องผลิตไฟฟ้ากังหันก๊าซ 21 (Gas Turbine Generator 21)***			
PARAMETER****	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 8 hr., L_{max} & L_{90}#/4	SAMPLE NO.	:	02880
DETERMINATION METHOD	:	ISO 11202:2010##	MEASURING DATE	:	12/03/2024
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	12/03/2024
		S/N 01147299 : Class 2	REPORTED DATE	:	02/05/2024

MEASURING TIME	RESULT				UNIT
	L_{eq} 1 hr.	L_{eq} 1 hr.	L_{max}	L_{90}#/4	
09:30-10:30	76	76	81	76	dB(A)
10:30-11:30	76	76	77	76	dB(A)
11:30-12:30	75	75	77	74	dB(A)
12:30-13:30	75	75	78	74	dB(A)
13:30-14:30	76	76	77	75	dB(A)
14:30-15:30	76	76	77	75	dB(A)
15:30-16:30	76	76	77	75	dB(A)
16:30-17:30	76	76	78	75	dB(A)
L_{eq} 8 hr. (TWA)	75*	75**	–	–	dB(A)
L_{max}	–	–	81	–	dB(A)
Standard	85/1	90/2	–/1, 140/2, 115/3	–	dB(A)

REMARK : # Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory

ISO 11202:2010, Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003) on The Safety Protection Measures in Factory Regarding Working Area Environment, Dated November 6, 2003, Notification of The Department of Labour Protection and Welfare on The Standard of Noise Level That Employees are Allowed to Receive in Average Period of Work Each Day, Dated December 13, 2017, Notification of The Department of Labour Protection and Welfare on Criteria, Measurement Methods, and Analysis of Working Conditions Regarding Heat, Light, or Noise Levels, Including Duration and Types of Businesses to Be Performed, Dated February 8, 2018

/1 Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018) (Published in the Government Gazette on January 26, 2018)

/2 Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

/3 Regulation of The Ministry of Labour B.E. 2559 (2016)

/4 Edit add "#" L_{90}

* Based on Criteria 85 dB(A); 3 dB Exchange Rate

** Based on Criteria 90 dB(A); 5 dB Exchange Rate

*** These Data are Non Laboratory Data

**** Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009
(Ms. Thanatporn Klinsopon is Section Head / Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Ms. Savita Kittinoavarat)

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. R6703-0627

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/05/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.

683 Moo 11 Sukhapibam 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197-8, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095 E-mail : marketing@etc1992.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 1712

Request No. LA67-R06120

Report No. R6706-4758

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด***			
ADDRESS	:	7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140***			
SAMPLE SOURCE	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด***			
SAMPLE POINT	:	เครื่องผลิตไฟฟ้ากังหันก๊าซ 21 (Gas Turbine Generator 21)***			
PARAMETER****	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 8 hr., L_{max} & L_{90}#	SAMPLE NO.	:	20243
DETERMINATION METHOD	:	ISO 11202:2010##	MEASURING DATE	:	18/06/2024
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	18/06/2024
		S/N 00322745 : Class 2	REPORTED DATE	:	03/07/2024

MEASURING TIME	RESULT				UNIT
	L_{eq} 1 hr.	L_{eq} 1 hr.	L_{max}	L_{90}#	
08:20-09:20	79	79	81	79	dB(A)
09:20-10:20	78	78	80	79	dB(A)
10:20-11:20	78	78	80	79	dB(A)
11:20-12:20	78	78	80	77	dB(A)
12:20-13:20	78	78	80	77	dB(A)
13:20-14:20	78	78	84	78	dB(A)
14:20-15:20	78	78	80	78	dB(A)
15:20-16:20	78	78	80	78	dB(A)
L_{eq} 8 hr. (TWA)	78*	78**	–	–	dB(A)
L_{max}	–	–	84	–	dB(A)
Standard	85 /1	90 /2	– /1 , 140 /2 , 115 /3	–	dB(A)

REMARK : # Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory

ISO 11202:2010, Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003) on The Safety Protection Measures in Factory Regarding Working Area Environment, Dated November 6, 2003, Notification of The Department of Labour Protection and Welfare on The Standard of Noise Level That Employees are Allowed to Receive in Average Period of Work Each Day, Dated December 13, 2017, Notification of The Department of Labour Protection and Welfare on Criteria, Measurement Methods, and Analysis of Working Conditions Regarding Heat, Light, or Noise Levels, Including Duration and Types of Businesses to Be Performed, Dated February 8, 2018

/1 Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018) (Published in the Government Gazette on January 26, 2018)

/2 Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

/3 Regulation of The Ministry of Labour B.E. 2559 (2016)

* Based on Criteria 85 dB(A); 3 dB Exchange Rate

** Based on Criteria 90 dB(A); 5 dB Exchange Rate

*** These Data are Non Laboratory Data

**** Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009

(Ms. Thanatporn Klinsopon is Section Head / Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)

(Measurement By Ms. Savita Kittinoavarat)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

03/07/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197-8, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095 E-mail : marketing@etc1992.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 1712

Request No. LA67-R0326

Report No. R6703-0626-1

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด***			
ADDRESS	:	7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140***			
SAMPLE SOURCE	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด***			
SAMPLE POINT	:	เครื่องผลิตไฟฟ้ากังหันก๊าซ 22 (Gas Turbine Generator 22)***			
PARAMETER****	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 8 hr., L_{max} & L_{90}#[/4]	SAMPLE NO.	:	02879
DETERMINATION METHOD	:	ISO 11202:2010##	MEASURING DATE	:	12/03/2024
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	12/03/2024
		S/N 00322752 : Class 2	REPORTED DATE	:	02/05/2024

MEASURING TIME	RESULT				UNIT
	L_{eq} 1 hr.	L_{eq} 1 hr.	L_{max}	L_{90}#[/4]	
09:30-10:30	78	78	88	77	dB(A)
10:30-11:30	78	78	87	77	dB(A)
11:30-12:30	76	76	80	76	dB(A)
12:30-13:30	76	76	77	76	dB(A)
13:30-14:30	77	77	80	76	dB(A)
14:30-15:30	78	78	88	77	dB(A)
15:30-16:30	78	78	88	77	dB(A)
16:30-17:30	78	78	88	77	dB(A)
L_{eq} 8 hr. (TWA)	77*	77**	–	–	dB(A)
L_{max}	–	–	88	–	dB(A)
Standard	85[/1]	90[/2]	–[/1], 140[/2], 115[/3]	–	dB(A)

REMARK : # Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory

ISO 11202:2010, Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003) on The Safety Protection Measures in Factory Regarding Working Area Environment, Dated November 6, 2003, Notification of The Department of Labour Protection and Welfare on The Standard of Noise Level That Employees are Allowed to Receive in Average Period of Work Each Day, Dated December 13, 2017, Notification of The Department of Labour Protection and Welfare on Criteria, Measurement Methods, and Analysis of Working Conditions Regarding Heat, Light, or Noise Levels, Including Duration and Types of Businesses to Be Performed, Dated February 8, 2018

[/1] Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018) (Published in the Government Gazette on January 26, 2018)

[/2] Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

[/3] Regulation of The Ministry of Labour B.E. 2559 (2016)

[/4] Edit add "#" L_{90}

* Based on Criteria 85 dB(A); 3 dB Exchange Rate

** Based on Criteria 90 dB(A); 5 dB Exchange Rate

*** These Data are Non Laboratory Data

**** Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009
(Ms. Thanatporn Klinsopon is Section Head, Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Ms. Savita Kittinoavarat)

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. R6703-0626

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
02/05/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0703

Report No. R6707-0171

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด			
ADDRESS	:	7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140			
SAMPLE SOURCE	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด			
SAMPLE POINT	:	เครื่องผลิตไฟฟ้ากังหันก๊าซ 22 (Gas Turbine Generator 22)			
PARAMETER***	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 8 hr., L_{max} & L_{90}	SAMPLE NO.	:	21339
DETERMINATION METHOD	:	ISO 11202:2010	MEASURING DATE	:	28/06/2024
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	28/06/2024
		S/N 00322755 : Class 2	REPORTED DATE	:	03/07/2024

MEASURING TIME	RESULT				UNIT
	L_{eq} 1 hr.	L_{eq} 1 hr.	L_{max}	L_{90}	
08:10-09:10	77	77	79	76	dB(A)
09:10-10:10	76	76	78	75	dB(A)
10:10-11:10	76	76	78	75	dB(A)
11:10-12:10	76	76	79	75	dB(A)
12:10-13:10	77	77	81	75	dB(A)
13:10-14:10	80	80	82	79	dB(A)
14:10-15:10	80	80	81	79	dB(A)
15:10-16:10	80	80	81	80	dB(A)
L_{eq} 8 hr. (TWA)	77*	77**	–	–	dB(A)
L_{max}	–	–	82	–	dB(A)
Standard	85[/1]	90[/2]	–[/1], 140[/2], 115[/3]	–	dB(A)

REMARK : [/1] Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018)
(Published in the Government Gazette on January 26, 2018)
[/2] Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)
[/3] Regulation of The Ministry of Labour B.E. 2559 (2016)
* Based on Criteria 85 dB(A): 3 dB Exchange Rate
** Based on Criteria 90 dB(A): 5 dB Exchange Rate
*** Parameter not have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare
(Measurement By Ms. Savita Kittinoavarat)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
03/07/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197-8, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095 E-mail : marketing@etc1992.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 1712

Request No. LA67-R0326

Report No. R6703-0628-1

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด***			
ADDRESS	:	7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140***			
SAMPLE SOURCE	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด***			
SAMPLE POINT	:	เครื่องอัดอากาศ (Air Compressor ABPR 2)			
PARAMETER****	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 8 hr., L_{max} & L_{90}#[/4]	SAMPLE NO.	:	02881
DETERMINATION METHOD	:	ISO 11202:2010##	MEASURING DATE	:	12/03/2024
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	12/03/2024
		S/N 00322745 : Class 2	REPORTED DATE	:	02/05/2024

MEASURING TIME	RESULT				UNIT
	L_{eq} 1 hr.	L_{eq} 1 hr.	L_{max}	L_{90}#[/4]	
09:25-10:25	80	80	96	79	dB(A)
10:25-11:25	80	80	94	79	dB(A)
11:25-12:25	79	79	94	78	dB(A)
12:25-13:25	79	79	94	78	dB(A)
13:25-14:25	79	79	94	78	dB(A)
14:25-15:25	79	79	94	78	dB(A)
15:25-16:25	80	80	94	79	dB(A)
16:25-17:25	79	79	94	78	dB(A)
L_{eq} 8 hr. (TWA)	79*	79**	–	–	dB(A)
L_{max}	–	–	96	–	dB(A)
Standard	85[/1]	90[/2]	–[/1], 140[/2], 115[/3]	–	dB(A)

REMARK : # Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory

ISO 11202:2010, Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003) on The Safety Protection Measures in Factory Regarding Working Area Environment, Dated November 6, 2003, Notification of The Department of Labour Protection and Welfare on The Standard of Noise Level That Employees are Allowed to Receive in Average Period of Work Each Day, Dated December 13, 2017, Notification of The Department of Labour Protection and Welfare on Criteria, Measurement Methods, and Analysis of Working Conditions Regarding Heat, Light, or Noise Levels, Including Duration and Types of Businesses to Be Performed, Dated February 8, 2018

[/1] Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018) (Published in the Government Gazette on January 26, 2018)

[/2] Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

[/3] Regulation of The Ministry of Labour B.E. 2559 (2016)

[/4] Edit add "#" L_{90}

* Based on Criteria 85 dB(A); 3 dB Exchange Rate

** Based on Criteria 90 dB(A); 5 dB Exchange Rate

*** These Data are Non Laboratory Data

**** Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009
(Ms. Thanatporn Klinsopon is Section Head / Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Ms. Savita Kittinoavarat)

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. R6703-0628

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

02/05/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.

683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197-8, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095 E-mail : marketing@etc1992.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 1712

Request No. LA67-R06120

Report No. R6706-4757

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด***			
ADDRESS	:	7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140***			
SAMPLE SOURCE	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด***			
SAMPLE POINT	:	เครื่องอัดอากาศ (Air Compressor ABPR 2)***			
PARAMETER****	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 8 hr., L_{max} & L_{90}#	SAMPLE NO.	:	20242
DETERMINATION METHOD	:	ISO 11202:2010##	MEASURING DATE	:	18/06/2024
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	18/06/2024
		S/N 01147298 : Class 2	REPORTED DATE	:	03/07/2024

MEASURING TIME	RESULT				UNIT
	L_{eq} 1 hr.	L_{eq} 1 hr.	L_{max}	L_{90}#	
08:25-09:25	79	79	98	77	dB(A)
09:25-10:25	79	79	99	76	dB(A)
10:25-11:25	78	78	99	76	dB(A)
11:25-12:25	79	79	99	76	dB(A)
12:25-13:25	78	78	99	76	dB(A)
13:25-14:25	78	78	99	76	dB(A)
14:25-15:25	78	78	98	76	dB(A)
15:25-16:25	79	79	99	76	dB(A)
L_{eq} 8 hr. (TWA)	78*	78**	–	–	dB(A)
L_{max}	–	–	99	–	dB(A)
Standard	85[/1]	90[/2]	–[/1], 140[/2], 115[/3]	–	dB(A)

REMARK : # Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory

ISO 11202:2010, Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003) on The Safety Protection Measures in Factory Regarding Working Area Environment, Dated November 6, 2003, Notification of The Department of Labour Protection and Welfare on The Standard of Noise Level That Employees are Allowed to Receive in Average Period of Work Each Day, Dated December 13, 2017, Notification of The Department of Labour Protection and Welfare on Criteria, Measurement Methods, and Analysis of Working Conditions Regarding Heat, Light, or Noise Levels, Including Duration and Types of Businesses to Be Performed, Dated February 8, 2018

[/1] Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018) (Published in the Government Gazette on January 26, 2018)

[/2] Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

[/3] Regulation of The Ministry of Labour B.E. 2559 (2016)

* Based on Criteria 85 dB(A); 3 dB Exchange Rate

** Based on Criteria 90 dB(A); 5 dB Exchange Rate

*** These Data are Non Laboratory Data

**** Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009

(Ms. Thanatporn Klinsopon is Section Head / Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)

(Measurement By Ms. Savita Kittinoavarat)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

03/07/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.

683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197-8, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095 E-mail : marketing@etc1992.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 1712

Request No. LA67-R0326

Report No. R6703-0625-1

TEST REPORT

CUSTOMER	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด***			
ADDRESS	:	7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140***			
SAMPLE SOURCE	:	บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด***			
SAMPLE POINT	:	เครื่องผลิตไฟฟ้ากังหันไอน้ำ (Steam Turbine 20)***			
PARAMETER****	:	L_{eq} 1 hr., L_{eq} 8 hr., L_{max} & L_{90}#[/4]	SAMPLE NO.	:	02878
DETERMINATION METHOD	:	ISO 11202:2010##	MEASURING DATE	:	12/03/2024
INSTRUMENT	:	Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	:	12/03/2024
		S/N 00322748 : Class 2	REPORTED DATE	:	02/05/2024

MEASURING TIME	RESULT				UNIT
	L_{eq} 1 hr.	L_{eq} 1 hr.	L_{max}	L_{90}#[/4]	
09:20-10:20	75	75	79	74	dB(A)
10:20-11:20	75	75	78	74	dB(A)
11:20-12:20	75	75	78	74	dB(A)
12:20-13:20	75	75	79	74	dB(A)
13:20-14:20	76	76	79	74	dB(A)
14:20-15:20	76	76	79	74	dB(A)
15:20-16:20	75	75	78	74	dB(A)
16:20-17:20	75	75	78	74	dB(A)
L_{eq} 8 hr. (TWA)	75*	75**	–	–	dB(A)
L_{max}	–	–	79	–	dB(A)
Standard	85[/1]	90[/2]	–[/1], 140[/2], 115[/3]	–	dB(A)

REMARK : # Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory

ISO 11202:2010, Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003) on The Safety Protection Measures in Factory Regarding Working Area Environment, Dated November 6, 2003, Notification of The Department of Labour Protection and Welfare on The Standard of Noise Level That Employees are Allowed to Receive in Average Period of Work Each Day, Dated December 13, 2017, Notification of The Department of Labour Protection and Welfare on Criteria, Measurement Methods, and Analysis of Working Conditions Regarding Heat, Light, or Noise Levels, Including Duration and Types of Businesses to Be Performed, Dated February 8, 2018

[/1] Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018) (Published in the Government Gazette on January 26, 2018)

[/2] Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

[/3] Regulation of The Ministry of Labour B.E. 2559 (2016)

[/4] Edit add "#" L_{90}

* Based on Criteria 85 dB(A); 3 dB Exchange Rate

** Based on Criteria 90 dB(A); 5 dB Exchange Rate

*** These Data are Non Laboratory Data

**** Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009
(Ms. Thanatporn Klinsopon is Section Head ; Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)
(Measurement By Ms. Savita Kittinoavarat)

SUPPLEMENT TO TEST REPORT NO. R6703-0625

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....
(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)
02/05/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ACCREDITED
ISO 9001 / ISO 14001

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.

683 Moo 11 Sukhapibam 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197-8, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095 E-mail : marketing@etc1992.com

NSC-TISI-TIS 17025
TESTING 1712

Request No. LA67-R0703
Report No. R6707-0170

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด***				
ADDRESS	: 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140***				
SAMPLE SOURCE	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด***				
SAMPLE POINT	: เครื่องผลิตไฟฟ้ากังหันไอน้ำ (Steam Turbine 20)***				
PARAMETER****	: L_{eq} 1 hr., L_{eq} 8 hr., L_{max} & L_{90}#	SAMPLE NO.	: 21338		
DETERMINATION METHOD	: ISO 11202:2010##	MEASURING DATE	: 28/06/2024		
INSTRUMENT	: Integrated Sound Level Meter	RECEIVED DATE	: 28/06/2024		
	S/N 00322748 : Class 2	REPORTED DATE	: 03/07/2024		

MEASURING TIME	RESULT				UNIT
	L_{eq} 1 hr.	L_{eq} 1 hr.	L_{max}	L_{90}#	
08:15-09:15	76	76	81	74	dB(A)
09:15-10:15	75	75	81	74	dB(A)
10:15-11:15	76	76	80	74	dB(A)
11:15-12:15	76	76	82	74	dB(A)
12:15-13:15	76	76	83	74	dB(A)
13:15-14:15	76	76	81	74	dB(A)
14:15-15:15	75	75	79	74	dB(A)
15:15-16:15	75	75	81	74	dB(A)
L_{eq} 8 hr. (TWA)	75*	75**	–	–	dB(A)
L_{max}	–	–	83	–	dB(A)
Standard	85/1	90/2	–/1, 140/2, 115/3	–	dB(A)

REMARK : # Test Report/Sampling marked 'Not TISI Accredited' in this report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our laboratory

ISO 11202:2010, Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003) on The Safety Protection Measures in Factory Regarding Working Area Environment, Dated November 6, 2003, Notification of The Department of Labour Protection and Welfare on The Standard of Noise Level That Employees are Allowed to Receive in Average Period of Work Each Day, Dated December 13, 2017, Notification of The Department of Labour Protection and Welfare on Criteria, Measurement Methods, and Analysis of Working Conditions Regarding Heat, Light, or Noise Levels, Including Duration and Types of Businesses to Be Performed, Dated February 8, 2018

/1 Notification of The Department of Labour Protection and Welfare B.E. 2561 (2018) (Published in the Government Gazette on January 26, 2018)

/2 Notification of The Ministry of Industry B.E. 2546 (2003)

/3 Regulation of The Ministry of Labour B.E. 2559 (2016)

* Based on Criteria 85 dB(A); 3 dB Exchange Rate

** Based on Criteria 90 dB(A); 5 dB Exchange Rate

*** These Data are Non Laboratory Data

**** Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0403-03-2564-0009

(Ms. Thanatporn Klinsopon is Section Head / Mrs. Wanpen Lhaochindawat is Technical Management)

(Measurement By Ms. Savita Kittinoavarat)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By .....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

03/07/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY
THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL
WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

ภาคผนวก ค-8

ระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0422

Report No. R6704-1049

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
ADDRESS	: 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140		
SAMPLE SOURCE	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
SAMPLING TIME	: 13:30-15:30	SAMPLE NO.	: 06997
PARAMETER*	: Heat Stress	MEASURING DATE	: 01/04/2024
SAMPLING INSTRUMENT	: Wet Bulb Globe Temperature (WBGT) ;	RECEIVED DATE	: 01/04/2024
	Serial No. 22004316	REPORTED DATE	: 09/04/2024

AREA	DURATION (min)	RESULT (°C)			
		NWB	GT	DB	WBGT
หม้อไอน้ำ	120	27.6	40.4	37.2	31.1
WBGT AVERAGE	-	-	-	-	31.1
STANDARD /1	-	-	-	-	34.0

REMARK : Work Load is Light, Outdoor

/1 Regulation of The Ministry of Labour B.E. 2559 (2016)

NWB = Natural Wet - Bulb Temperature

GT = Globe Temperature

DB = Dry - Bulb Temperature

WBGT = Wet - Bulb Globe Temperature

* Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0401-03-2564-0009

(Measurement By Ms. Savita Kittinoavarat)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

09/04/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY

บริษัท อีสเทิร์น ไทย คอนซัลติ้ง 1992 จำกัด
683 หมู่ 11 ถ.สุขาภิบาล 8 ต.หนองขาม อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230
โทร. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 แฟกซ์ : 0-3848-2095
เว็บไซต์ : http://www.etc1992.com อี-เมล์ : info@etc1992.com

ACCREDITED LABORATORY ISO/IEC 17025

EASTERN THAI CONSULTING 1992 CO., LTD.
683 Moo 11 Sukhapibarn 8 Rd., Nongkham, Sriracha, Chonburi 20230
Tel. 0-3848-1197, 0-3876-3031-2 Fax : 0-3848-2095
Website : http://www.etc1992.com E-mail : info@etc1992.com

Request No. LA67-R0422

Report No. R6704-1050

TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
ADDRESS	: 7/317 หมู่ 6 ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง 21140		
SAMPLE SOURCE	: บริษัท อมตะ บี.กริม เพาเวอร์ (ระยอง) 2 จำกัด		
SAMPLING TIME	: 13:30-15:30	SAMPLE NO.	: 06998
PARAMETER*	: Heat Stress	MEASURING DATE	: 01/04/2024
SAMPLING INSTRUMENT	: Wet Bulb Globe Temperature (WBGT) ;	RECEIVED DATE	: 01/04/2024
	Serial No. 22004318	REPORTED DATE	: 09/04/2024

AREA	DURATION (min)	RESULT (°C)			
		NWB	GT	DB	WBGT
เครื่องกำเนิดไฟฟ้า	120	28.1	42.4	39.4	32.1
WBGT AVERAGE	-	-	-	-	32.1
STANDARD /1	-	-	-	-	34.0

REMARK :

Work Load is Light, Outdoor

/1 Regulation of The Ministry of Labour B.E. 2559 (2016)

NWB = Natural Wet - Bulb Temperature

GT = Globe Temperature

DB = Dry - Bulb Temperature

WBGT = Wet - Bulb Globe Temperature

* Parameter have License Registration of Department of Labour Protection and Welfare No. 0401-03-2564-0009

(Measurement By Ms. Savita Kittinoavarat)

บริษัท อีสเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง 1992 จำกัด

Approved By.....

(MRS. WANPEN LHAOCHINDAWAT)

09/04/2024

REPORTED TEST REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL

WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY