

ภาคผนวกที่ 1

รายงานผลการตรวจติดตามการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

รายงานผลการทดสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ชื่อสถานประกอบการ : บริษัท โรงงานเหล็กกรุงเทพฯ จำกัด
สถานที่ตั้ง : เลขที่ 42 หมู่ที่ 4 ถนนสุขสวัสดิ์ ตำบลบางครุ อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ

ผลการทดสอบเสียงในบรรยากาศ

สถานีเก็บตัวอย่าง : สถานีที่ 1 บริเวณริมรั้วฝั่งติดกับชุมชน
สถานีที่ 2 บริเวณริมรั้วด้านติดกับคอนโดมิเนียม

สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริษัท โรงงานเหล็กกรุงเทพฯ จำกัด
เลขที่ 42 หมู่ที่ 4 ถนนสุขสวัสดิ์ ตำบลบางครุ อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ

วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-16 พฤษภาคม 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 17 พฤษภาคม 2568

วันที่ทดสอบ : 19 พฤษภาคม 2568 วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2568

เครื่องมือ : Sound level meter ACO, Model 6236, Serial No. 222190, ID No. NS-03-020
ปรับความถูกต้อง วันที่ 20-23 ธันวาคม 2567, หมดยุติ วันที่ 19 ธันวาคม 2568
Sound level meter ACO, Model 6236, Serial No. 222185, ID No. NS-03-015
ปรับความถูกต้อง วันที่ 17-20 มกราคม 2568, หมดยุติ วันที่ 16 มกราคม 2569

รูปภาพการเก็บตัวอย่าง :




สถานีที่ 1 บริเวณริมรั้วฝั่งติดกับชุมชน



สถานีที่ 2 บริเวณริมรั้วด้านติดกับคอนโดมิเนียม

CEM

C.E.M TECHNOLOGY (THAILAND) CO., LTD.
บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด



(ดร.แพทย์ไทย ภูติศ ภาณุภักดิ์)

ว-131-ค-0001

ผู้รายงานการตรวจวัด

ใบรายงานผลการทดสอบรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการทดสอบแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการทดสอบเป็นลายลักษณ์อักษร

ผลการทดสอบ

วันที่ตรวจวัด	ผลการทดสอบ
	บริษัท โรงงานเหล็กกรุงเทพฯ จำกัด
	$L_{Aeq, 24 \text{ hrs.}}$ (dB(A))
สถานีที่ 1 บริเวณริมรั้วฝั่งติดกับชุมชน	
13-14 พฤษภาคม 2568	56.9
14-15 พฤษภาคม 2568	57.5
15-16 พฤษภาคม 2568	56.6
สถานีที่ 2 บริเวณริมรั้วด้านติดกับคอนโดมิเนียม	
13-14 พฤษภาคม 2568	60.4
14-15 พฤษภาคม 2568	60.7
15-16 พฤษภาคม 2568	60.8
มาตรฐาน ⁽¹⁾	≤ 70.0
วิธีเก็บตัวอย่าง : Sound level meter	
วิธีการทดสอบ : - ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 15 เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป พ.ศ. 2540 - ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง การคำนวณค่าระดับเสียง พ.ศ. 2540 - ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2567	

หมายเหตุ⁽¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป

CEM

C.E.M TECHNOLOGY (THAILAND) CO.,LTD.
บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

P. Pongthum

(ดร.แพทย์ไทย ภูติศ ภาณุรัตน์)

ว-131-ค-0001

ผู้รายงานการตรวจวัด

ใบรายงานผลการทดสอบรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการทดสอบแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการทดสอบเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการทดสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ชื่อสถานประกอบการ : บริษัท โรงงานเหล็กกรุงเทพ จำกัด
สถานที่ตั้ง : เลขที่ 42 หมู่ที่ 4 ถนนสุขสวัสดิ์ ตำบลบางครุ อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ

ผลการทดสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศ

สถานีเก็บตัวอย่าง : สถานีที่ 1 บริเวณเหนือโครงการ RM10 (ทิศใต้ลม)
สถานีที่ 2 บริเวณศาลพระภูมิ (ทิศเหนือลม)
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริษัท โรงงานเหล็กกรุงเทพ จำกัด
เลขที่ 42 หมู่ที่ 4 ถนนสุขสวัสดิ์ ตำบลบางครุ อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-16 พฤษภาคม 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 17 พฤษภาคม 2568
วันที่ทดสอบ : 19 พฤษภาคม 2568 วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2568
เครื่องมือ : TE-5000 TSP High volume air sampler, Serial No. 3262, ID No. AB-09-001
ปรับความถูกต้อง วันที่ 21 ธันวาคม 2567, หמדอายุ วันที่ 20 ธันวาคม 2568
TE-5000 TSP High volume air sampler, Serial No. 3263, ID No. AB-09-002
ปรับความถูกต้อง วันที่ 21 ธันวาคม 2567, หמדอายุ วันที่ 20 ธันวาคม 2568

รูปภาพการเก็บ
ตัวอย่าง :



สถานีที่ 1 บริเวณเหนือโครงการ RM10 (ทิศใต้ลม)



สถานีที่ 2 บริเวณศาลพระภูมิ (ทิศเหนือลม)



C.E.M TECHNOLOGY (THAILAND) CO.,LTD.
บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

P. Pongthum

(ดร.แพทย์ไทย ภูติศ ภาณุรัตน์)

ว-131-ค-0001

ผู้รายงานการตรวจวัด

ใบรายงานผลการทดสอบรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการทดสอบแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการทดสอบเป็นลายลักษณ์อักษร

ผลการทดสอบ

วันที่เก็บตัวอย่าง	ผลการทดสอบ	
	บริษัท โรงงานเหล็กกรุงเทพฯ จำกัด	
	Total suspended particulate	
	(mg/filter)	(mg/m ³)
สถานที่ 1 บริเวณเหนือโครงการ RM10 (ทิศใต้ลม)		
13-14 พฤษภาคม 2568	22	0.013
14-15 พฤษภาคม 2568	33	0.019
15-16 พฤษภาคม 2568	14	0.008
สถานที่ 2 บริเวณศาลพระภูมิ (ทิศเหนือลม)		
13-14 พฤษภาคม 2568	78	0.045
14-15 พฤษภาคม 2568	42	0.024
15-16 พฤษภาคม 2568	36	0.021
มาตรฐาน ⁽¹⁾	-	≤ 0.33
LOQ ⁽²⁾	10	0.005
วิธีเก็บตัวอย่าง : Total suspended particulate เก็บตัวอย่างด้วย High volume air sampler		
วิธีทดสอบ : Total suspended particulate ทดสอบด้วย United states environmental protection agency, EPA, 40 CFR, Method 50, Appendix B (Exclude sampling)		

หมายเหตุ⁽¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽²⁾ = Limit of quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)

รายงานผลการทดสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ชื่อสถานประกอบการ : บริษัท โรงงานเหล็กกรุงเทพ จำกัด
สถานที่ตั้ง : เลขที่ 42 หมู่ที่ 4 ถนนสุขสวัสดิ์ ตำบลบางครุ อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ

ผลการทดสอบ Sulfur dioxide (SO₂)

สถานีเก็บตัวอย่าง : สถานีที่ 1 บริเวณเหนือโครงการ RM10 (ทิศใต้ลม)
สถานีที่ 2 บริเวณศาลพระภูมิ (ทิศเหนือลม)
สถานที่เก็บตัวอย่าง : บริษัท โรงงานเหล็กกรุงเทพ จำกัด
เลขที่ 42 หมู่ที่ 4 ถนนสุขสวัสดิ์ ตำบลบางครุ อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ
วันที่เก็บตัวอย่าง : 13-16 พฤษภาคม 2568 วันที่รับตัวอย่าง : 17 พฤษภาคม 2568
วันที่ทดสอบ : 19 พฤษภาคม 2568 วันที่ออกรายงาน : 2 มิถุนายน 2568
เครื่องมือ : SO₂ Analyzer, Model 43C, Serial No. 43C-70852-367, ID No.AB-01-004
ปรับความถูกต้อง วันที่ 20 สิงหาคม 2567, หมดยุ อายุ วันที่ 19 สิงหาคม 2568
SO₂ Analyzer, Model 43C, Serial No. 43C-62201-334, ID No.AB-01-001
ปรับความถูกต้อง วันที่ 2 สิงหาคม 2567, หมดยุ อายุ วันที่ 1 สิงหาคม 2568

รูปภาพการเก็บ
ตัวอย่าง :



สถานีที่ 1 บริเวณเหนือโครงการ RM10 (ทิศใต้ลม)



สถานีที่ 2 บริเวณศาลพระภูมิ (ทิศเหนือลม)



C.E.M TECHNOLOGY (THAILAND) CO.,LTD.
บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

P. Pongthum

(ดร.แพทย์ไทย ภูติศ ภาณุรัตน์)

ว-131-ค-0001

ผู้รายงานการตรวจวัด

ใบรายงานผลการทดสอบรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการทดสอบแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการทดสอบเป็นลายลักษณ์อักษร

ผลการทดสอบ

ลำดับ	วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ผลการทดสอบ
			สถานีที่ 1 บริเวณเหนือโครงการ RM10 (ทิศใต้ลม) Sulfur dioxide (SO ₂) (mg/m ³)
1	13-14 พฤษภาคม 2568	10.00-11.00	0.034
		11.00-12.00	0.075
		12.00-13.00	0.075
		13.00-14.00	0.073
		14.00-15.00	0.077
		15.00-16.00	0.076
		16.00-17.00	0.076
		17.00-18.00	0.077
		18.00-19.00	0.076
		19.00-20.00	0.074
		20.00-21.00	0.072
		21.00-22.00	0.067
		22.00-23.00	0.067
		23.00-00.00	0.066
		00.00-01.00	0.066
		01.00-02.00	0.068
		02.00-03.00	0.071
		03.00-04.00	0.072
		04.00-05.00	0.070
		05.00-06.00	0.068
		06.00-07.00	0.073
		07.00-08.00	0.074
		08.00-09.00	0.071
		09.00-10.00	0.071
		Max (1 ชั่วโมง)	0.077
		Min (1 ชั่วโมง)	0.034
		Avg (24 ชั่วโมง)	0.070
		มาตรฐาน (1 ชั่วโมง) ⁽¹⁾	≤ 0.78
		มาตรฐาน (24 ชั่วโมง) ⁽²⁾	≤ 0.30
		LOQ ⁽³⁾	0.001



C.E.M TECHNOLOGY (THAILAND) CO., LTD.
บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

P. Pongthum

(ดร.แพทย์ไทย ภูติศ ภาณุรักษ์นันท์)

ว-131-ค-0001

ผู้รายงานการตรวจวัด

ใบรายงานผลการทดสอบรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการทดสอบแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการทดสอบเป็นลายลักษณ์อักษร

ผลการทดสอบ (ต่อ)

ลำดับ	วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ผลการทดสอบ
			สถานีที่ 1 บริเวณเหนือโครงการ RM10 (ทิศใต้ลม)
			Sulfur dioxide (SO ₂) (mg/m ³)
2	14-15 พฤษภาคม 2568	10.00-11.00	0.073
		11.00-12.00	0.005
		12.00-13.00	0.083
		13.00-14.00	0.085
		14.00-15.00	0.089
		15.00-16.00	0.082
		16.00-17.00	0.080
		17.00-18.00	0.081
		18.00-19.00	0.078
		19.00-20.00	0.077
		20.00-21.00	0.078
		21.00-22.00	0.077
		22.00-23.00	0.073
		23.00-00.00	0.073
		00.00-01.00	0.072
		01.00-02.00	0.074
		02.00-03.00	0.073
		03.00-04.00	0.075
		04.00-05.00	0.076
		05.00-06.00	0.077
		06.00-07.00	0.082
		07.00-08.00	0.082
		08.00-09.00	0.087
		09.00-10.00	0.075
		Max (1 ชั่วโมง)	0.089
		Min (1 ชั่วโมง)	0.005
		Avg (24 ชั่วโมง)	0.075
		มาตรฐาน (1 ชั่วโมง) ⁽¹⁾	≤ 0.78
		มาตรฐาน (24 ชั่วโมง) ⁽²⁾	≤ 0.30
		LOQ ⁽³⁾	0.001



C.E.M TECHNOLOGY (THAILAND) CO.,LTD.
บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

P. Pongthum

(ดร.แพทย์ไทย ภูติศ ภาณุภักดิ์)

ว-131-ค-0001

ผู้รายงานการตรวจวัด

ใบรายงานผลการทดสอบรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการทดสอบแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการทดสอบเป็นลายลักษณ์อักษร

ผลการทดสอบ (ต่อ)

ลำดับ	วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ผลการทดสอบ
			สถานที่ที่ 1 บริเวณเหนือโครงการ RM10 (ทิศใต้ลม)
			Sulfur dioxide (SO ₂) (mg/m ³)
3	15-16 พฤษภาคม 2568	10.00-11.00	0.096
		11.00-12.00	0.094
		12.00-13.00	0.081
		13.00-14.00	0.087
		14.00-15.00	0.094
		15.00-16.00	0.096
		16.00-17.00	0.096
		17.00-18.00	0.099
		18.00-19.00	0.101
		19.00-20.00	0.098
		20.00-21.00	0.093
		21.00-22.00	0.091
		22.00-23.00	0.090
		23.00-00.00	0.091
		00.00-01.00	0.088
		01.00-02.00	0.087
		02.00-03.00	0.089
		03.00-04.00	0.086
		04.00-05.00	0.083
		05.00-06.00	0.084
		06.00-07.00	0.087
		07.00-08.00	0.085
		08.00-09.00	0.088
		09.00-10.00	0.091
		Max (1 ชั่วโมง)	0.101
		Min (1 ชั่วโมง)	0.081
		Avg (24 ชั่วโมง)	0.091
		มาตรฐาน (1 ชั่วโมง) ⁽¹⁾	≤ 0.78
		มาตรฐาน (24 ชั่วโมง) ⁽²⁾	≤ 0.30
		LOQ ⁽³⁾	0.001



C.E.M TECHNOLOGY (THAILAND) CO.,LTD.
บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

P. Pongthum

(ดร.แพทย์ไทย ภูติศ ภาณุรักษ์นันท์)

ว-131-ค-0001

ผู้รายงานการตรวจวัด

ใบรายงานผลการทดสอบรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการทดสอบแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการทดสอบเป็นลายลักษณ์อักษร

ผลการทดสอบ (ต่อ)

ลำดับ	วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ผลการทดสอบ
			สถานีที่ 2 บริเวณศาลพระภูมิ (ทิศเหนือลม)
			Sulfur dioxide (SO ₂) (mg/m ³)
4	13-14 พฤษภาคม 2568	11-00-12.00	0.054
		12.00-13.00	0.051
		13.00-14.00	0.054
		14.00-15.00	0.050
		15.00-16.00	0.051
		16.00-17.00	0.049
		17.00-18.00	0.051
		18.00-19.00	0.053
		19.00-20.00	0.051
		20.00-21.00	0.052
		21.00-22.00	0.055
		22.00-23.00	0.050
		23.00-00.00	0.042
		00.00-01.00	0.051
		01.00-02.00	0.042
		02.00-03.00	0.041
		03.00-04.00	0.042
		04.00-05.00	0.041
		05.00-06.00	0.043
		06.00-07.00	0.041
		07.00-08.00	0.041
		08.00-09.00	0.040
		09.00-10.00	0.039
		10.00-11.00	0.049
		Max (1 ชั่วโมง)	0.055
		Min (1 ชั่วโมง)	0.039
		Avg (24 ชั่วโมง)	0.047
		มาตรฐาน (1 ชั่วโมง) ⁽¹⁾	≤ 0.78
		มาตรฐาน (24 ชั่วโมง) ⁽²⁾	≤ 0.30
		LOQ ⁽³⁾	0.001



C.E.M TECHNOLOGY (THAILAND) CO.,LTD.
บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

P. Pongthum

(ดร.แพทย์ไทย ภูติศ ภาณุรักษ์นันท์)

ว-131-ค-0001

ผู้รายงานการตรวจวัด

ใบรายงานผลการทดสอบรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการทดสอบแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการทดสอบเป็นลายลักษณ์อักษร

ผลการทดสอบ (ต่อ)

ลำดับ	วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ผลการทดสอบ
			สถานีที่ 2 บริเวณศาลพระภูมิ (ทิศเหนือลม)
			Sulfur dioxide (SO ₂) (mg/m ³)
5	14-15 พฤษภาคม 2568	11-00-12.00	0.046
		12.00-13.00	0.044
		13.00-14.00	0.044
		14.00-15.00	0.047
		15.00-16.00	0.040
		16.00-17.00	0.040
		17.00-18.00	0.041
		18.00-19.00	0.043
		19.00-20.00	0.040
		20.00-21.00	0.039
		21.00-22.00	0.038
		22.00-23.00	0.036
		23.00-00.00	0.035
		00.00-01.00	0.036
		01.00-02.00	0.041
		02.00-03.00	0.042
		03.00-04.00	0.042
		04.00-05.00	0.039
		05.00-06.00	0.042
		06.00-07.00	0.041
		07.00-08.00	0.044
		08.00-09.00	0.037
		09.00-10.00	0.043
		10.00-11.00	0.038
		Max (1 ชั่วโมง)	0.047
		Min (1 ชั่วโมง)	0.035
		Avg (24 ชั่วโมง)	0.041
		มาตรฐาน (1 ชั่วโมง) ⁽¹⁾	≤ 0.78
		มาตรฐาน (24 ชั่วโมง) ⁽²⁾	≤ 0.30
		LOQ ⁽³⁾	0.001



C.E.M TECHNOLOGY (THAILAND) CO.,LTD.
บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

P. Pongthum

(ดร.แพทย์ไทย ภูติศ ภาณุรัตน์)

ว-131-ค-0001

ผู้รายงานการตรวจวัด

ใบรายงานผลการทดสอบรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการทดสอบแต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการทดสอบเป็นลายลักษณ์อักษร

ผลการทดสอบ (ต่อ)

ลำดับ	วันที่เก็บตัวอย่าง	เวลา	ผลการทดสอบ
			สถานที่ 2 บริเวณศาลพระภูมิ (ทิศเหนือลม) Sulfur dioxide (SO ₂) (mg/m ³)
6	15-16 พฤษภาคม 2568	11-00-12.00	0.042
		12.00-13.00	0.041
		13.00-14.00	0.041
		14.00-15.00	0.038
		15.00-16.00	0.036
		16.00-17.00	0.038
		17.00-18.00	0.043
		18.00-19.00	0.040
		19.00-20.00	0.039
		20.00-21.00	0.041
		21.00-22.00	0.043
		22.00-23.00	0.041
		23.00-00.00	0.038
		00.00-01.00	0.043
		01.00-02.00	0.041
		02.00-03.00	0.043
		03.00-04.00	0.042
		04.00-05.00	0.042
		05.00-06.00	0.039
		06.00-07.00	0.042
		07.00-08.00	0.040
		08.00-09.00	0.039
		09.00-10.00	0.037
		10.00-11.00	0.033
		Max (1 ชั่วโมง)	0.043
		Min (1 ชั่วโมง)	0.033
		Avg (24 ชั่วโมง)	0.040
		มาตรฐาน (1 ชั่วโมง) ⁽¹⁾	≤ 0.78
		มาตรฐาน (24 ชั่วโมง) ⁽²⁾	≤ 0.30
		LOQ ⁽³⁾	0.001

วิธีเก็บตัวอย่าง : SO₂ Analyzer

วิธีทดสอบ : United states environmental protection agency, EPA-EQSA - 0495-100

หมายเหตุ⁽¹⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) เรื่องมาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง

⁽²⁾ = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

⁽³⁾ = Limit of quantitation (ปริมาณต่ำสุดที่สามารถตรวจหาค่าได้ในเชิงปริมาณ)