

เอกสารแนบที่ 3-13

ใบรายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อนในสถานประกอบการ



BY009/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 1 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 1 (Turbine Floor)				ค่าเฉลี่ย (°C) (10:10 น.-12:10 น.)	ค่ามาตรฐาน
	10:10 น.-10:40 น.	10:40 น.-11:10 น.	11:10 น.-11:40 น.	11:40 น.-12:10 น.		
DB (°C)	33.2	34.0	35.4	36.3	34.7	-
GT (°C)	33.6	34.7	36.0	36.8	35.3	
NWB (°C)	27.9	28.3	28.8	29.6	28.7	
WBGT (°C)	29.6	30.2	31.0	31.8	30.6	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ไม่เกิน 34.0 ⁽¹⁾⁽²⁾
	ลักษณะงานเบา					-
	Heat Stress WBGT Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_3		29 Sep 2025			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B11)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp ^o 34	TEL080034	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)

GT = Globe Temperature (°C)

NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)

WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B11) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวัช)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน
16 / 10 / 68



BY009/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 1 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 1 (RB-C11)				ค่าเฉลี่ย (°C) (10:20 น.-12:20 น.)	ค่ามาตรฐาน
	10:20 น.-10:50 น.	10:50 น.-11:20 น.	11:20 น.-11:50 น.	11:50 น.-12:20 น.		
DB (°C)	33.2	34.3	35.0	35.7	34.6	-
GT (°C)	34.0	34.8	35.3	36.0	35.0	
NWB (°C)	28.1	28.5	28.9	29.3	28.7	
WBGT (°C)	29.9	30.4	30.8	31.3	30.6	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ไม่เกิน 34.0 ⁽¹⁾⁽²⁾
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_5			29 Sep 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B32)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp ^o 32	TPH050015	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)

GT = Globe Temperature (°C)

NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)

WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B32) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวัช)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน
16 / 10 / 68

BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 1 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 1 (RB-C12)				ค่าเฉลี่ย (°C) (10:05 น.-12:05 น.)	ค่ามาตรฐาน
	10:05 น.-10:35 น.	10:35 น.-11:05 น.	11:05 น.-11:35 น.	11:35 น.-12:05 น.		
DB (°C)	33.0	33.6	34.4	35.1	34.0	-
GT (°C)	33.6	34.0	34.8	35.8	34.6	
NWB (°C)	28.0	28.3	28.9	29.4	28.7	
WBGT (°C)	29.7	30.0	30.7	31.3	30.4	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ไม่เกิน 34.0 ⁽¹⁾⁽²⁾
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_5		29 Sep 2025			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B32)	QUEST TECHNOLOGIES	QUES TEMP ^o 32	TPH050015	ISO 7243	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)

GT = Globe Temperature (°C)

NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)

WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B32) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัชร)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

16 / 10 / 68

BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 1 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 1 (RB-C11 Outdoor)				ค่าเฉลี่ย (°C) (10:15 น.-12:15 น.)	ค่ามาตรฐาน
	10:15น.-10:45 น.	10:45 น.-11:15 น.	11:15 น.-11:45 น.	11:45 น.-12:15 น.		
DB (°C)	33.8	34.7	35.6	36.5	35.2	-
GT (°C)	34.3	35.8	36.4	37.1	35.9	
NWB (°C)	27.5	28.4	28.7	29.0	28.4	
WBGT (°C)	29.5	30.5	30.9	31.4	30.6	ไม่เกิน 34.0 ⁽¹⁾⁽²⁾
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ลักษณะงานเบา
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_1			29 Sep 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B05)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp ^o 34	TEH060047	ISO 7243	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Outdoor (Outside Building or Workplace) : WBGT = 0.7 NWB + 0.2 GT + 0.1 DB

DB = Dry Bulb Temperature (°C)

GT = Globe Temperature (°C)

NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)

WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B05) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัชร)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

16 / 10 / 68



BY009/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 1 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลทิวทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 1 (RB-C12 Outdoor)				ค่าเฉลี่ย (°C) (10:00 น.-12:00 น.)	ค่ามาตรฐาน
	10:00 น.-10:30 น.	10:30 น.-11:00 น.	11:00 น.-11:30 น.	11:30 น.-12:00 น.		
DB (°C)	32.9	33.7	35.3	35.8	34.4	-
GT (°C)	33.4	34.6	35.9	36.4	35.1	
NWB (°C)	27.3	27.7	28.2	28.8	28.0	
WBGT (°C)	29.1	29.7	30.5	31.0	30.1	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ลักษณะงานเบา
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_1			29 Sep 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B12)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp [®] 32	TPA100010	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Outdoor (Outside Building or Workplace) : WBGT = 0.7 NWB + 0.2 GT + 0.1 DB

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B12) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา ภิราสรัจ)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด
16 / 10 / 68



BY009/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 1 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลทิวทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 2 (Turbine Floor)				ค่าเฉลี่ย (°C) (13:20 น.-15:20 น.)	ค่ามาตรฐาน
	13:20 น.-13:50 น.	13:50 น.-14:20 น.	14:20 น.-14:50 น.	14:50 น.-15:20 น.		
DB (°C)	33.5	34.1	35.5	36.8	35.0	-
GT (°C)	33.7	34.9	36.2	37.4	35.6	
NWB (°C)	27.8	28.4	28.8	29.8	28.7	
WBGT (°C)	29.6	30.4	31.0	32.1	30.8	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ไม่เกิน 34.0 ⁽¹⁾⁽²⁾
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_3		29 Sep 2025			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B11)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp [®] 34	TEL080034	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B11) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา ภิราสรัจ)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด
16 / 10 / 68



BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 1 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 2 (RB-C21)				ค่าเฉลี่ย (°C)	ค่ามาตรฐาน
	13:05 น.-13:35 น.	13:35 น.-14:05 น.	14:05 น.-14:35 น.	14:35 น.-15:05 น.	(13:05 น.-15:05 น.)	
DB (°C)	33.4	34.3	35.1	35.8	34.7	-
GT (°C)	34.1	34.7	35.4	36.1	35.1	
NWB (°C)	28.2	28.6	29.0	29.3	28.8	
WBGT (°C)	30.0	30.4	30.9	31.3	30.7	ไม่เกิน 34.0 ^{(1)/(2)}
ลักษณะกิจกรรมบริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ลักษณะงานเบา
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_1			29 Sep 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.12)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp °32	TPA100010	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)
วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B12) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัชร)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน
16 / 10 / 68



BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 1 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 2 (RB-C22)				ค่าเฉลี่ย (°C) (13:10 น.-15:10 น.)	ค่ามาตรฐาน
	13:10 น.-13:40 น.	13:40 น.-14:10 น.	14:10 น.-14:40 น.	14:40 น.-15:10 น.		
DB (°C)	33.2	33.9	34.6	35.5	34.3	-
GT (°C)	33.3	34.1	34.7	35.8	34.5	
NWB (°C)	28.1	28.4	28.9	29.2	28.7	
WBGT (°C)	29.7	30.1	30.6	31.2	30.4	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ไม่เกิน 34.0 ⁽¹⁾⁽²⁾
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_5			29 Sep 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B32)	QUEST TECHNOLOGIES	QUES TEMP ^o 32	TPH050015	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)
Heat Stress WBGT = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B32) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัชร)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน
16 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 1 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 2 (RB-C21 Outdoor)				ค่าเฉลี่ย (°C) (13:00 น.-15:00 น.)	ค่ามาตรฐาน
	13:00 น.-13:30 น.	13:30 น.-14:00 น.	14:00 น.-14:30 น.	14:30 น.-15:00 น.		
DB (°C)	33.6	34.6	35.7	36.4	35.1	-
GT (°C)	34.3	35.7	36.2	36.9	35.8	
NWB (°C)	27.6	28.3	28.8	29.1	28.5	
WBGT (°C)	29.5	30.4	31.0	31.4	30.6	ไม่เกิน 34.0 ⁽¹⁾⁽²⁾
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ลักษณะงานเบา
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_5		29 Sep 2025			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B32)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp ^o 32	TPH050015	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Outdoor (Outside Building or Workplace) : WBGT = 0.7 NWB + 0.2 GT + 0.1 DB

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)
วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B32) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา ภิลาสวัช)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน
16 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 1 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 2 (RB-C22 Outdoor)				ค่าเฉลี่ย (°C) (13:15 น.-15:15 น.)	ค่ามาตรฐาน
	13:15 น.-13:45 น.	13:45 น.-14:15 น.	14:15 น.-14:45 น.	14:45 น.-15:15 น.		
DB (°C)	33.3	34.5	35.7	36.5	35.0	-
GT (°C)	34.5	35.7	36.4	37.2	36.0	
NWB (°C)	27.8	28.4	28.9	29.3	28.6	
WBGT (°C)	29.7	30.5	31.1	31.6	30.7	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ไม่เกิน 34.0 ⁽¹⁾⁽²⁾ ลักษณะงานเบา
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_1		29 Sep 2025			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B05)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp ^a 34	TEH060047	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Outdoor (Outside Building or Workplace) : WBGT = 0.7 NWB + 0.2 GT + 0.1 DB

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)
วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B05) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา ภิลาสวัช)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน
16 / 10 / 68



BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 3 (Turbine Floor)				ค่าเฉลี่ย (°C) (10:20 น.-12:20 น.)	ค่ามาตรฐาน
	10:20 น.-10:50 น.	10:50 น.-11:20 น.	11:20 น.-11:50 น.	11:50 น.-12:20 น.		
DB (°C)	33.8	34.3	35.8	36.9	35.2	-
GT (°C)	34.6	35.2	36.1	37.2	35.8	
NWB (°C)	28.0	28.6	29.1	29.4	28.8	
WBGT (°C)	30.0	30.6	31.2	31.7	30.9	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ลักษณะงานเบา
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_3			29 Sep 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B11)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp ^o 34	TEL080034	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)
วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบดติกโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B11) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวรัช)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน
16 / 10 / 68



BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 3 (RB-C31)				ค่าเฉลี่ย (°C) (10:05 น.-12:05 น.)	ค่ามาตรฐาน
	10:05 น.-10:35 น.	10:35 น.-11:05 น.	11:05 น.-11:35 น.	11:35 น.-12:05 น.		
DB (°C)	33.5	34.9	35.8	36.7	35.2	-
GT (°C)	34.2	35.2	36.0	36.9	35.6	
NWB (°C)	28.4	28.9	29.2	29.6	29.0	
WBGT (°C)	30.1	30.8	31.2	31.8	31.0	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ไม่เกิน 34.0 (1998)
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_1		29 Sep 2025			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B05)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp ^o 34	TEH060047	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)
วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบดติกโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B05) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวรัช)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน
16 / 10 / 68



BY009/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 3 (RB-C32)				ค่าเฉลี่ย (°C) (10:15 น.-12:15 น.)	ค่ามาตรฐาน
	10:15 น.-10:45 น.	10:45 น.-11:15 น.	11:15 น.-11:45 น.	11:45 น.-12:15 น.		
DB (°C)	33.2	33.8	34.6	35.5	34.3	-
GT (°C)	33.7	34.0	34.8	36.0	34.6	
NWB (°C)	28.2	28.7	29.2	29.6	28.9	
WBGT (°C)	29.9	30.3	30.9	31.5	30.6	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ลักษณะงานเบา
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_5			29 Sep 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B32)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp ^o 32	TPH050015	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

Heat Stress WBGT = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B32) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพื่อใช้งานส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน
16 / 10 / 68



BY009/10/68

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 3 (RB-C31 Outdoor)				ค่าเฉลี่ย (°C) (10:00 น.-12:00 น.)	ค่ามาตรฐาน	
	10:00 น.-10:30 น.	10:30 น.-11:00 น.	11:00 น.-11:30 น.	11:30 น.-12:00 น.			
DB	(°C)	33.9	34.9	35.8	36.7	35.3	-
GT	(°C)	34.1	35.5	36.7	37.2	35.9	
NWB	(°C)	27.8	28.3	28.9	29.3	28.6	
WBGT	(°C)	29.7	30.4	31.2	31.6	30.7	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด		ตรวจเช็คเครื่องจักร					ลักษณะงานเบา
-	Heat Stress WBGT Meter Data						-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_5			29 Sep 2025			
	Equipment		Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B32)		Quest Technologies	QUESTemp ^o 32	TPH050015	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Outdoor (Outside Building or Workplace) : WBGT = 0.7 NWB + 0.2 GT + 0.1 DB

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B32) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพื่อใช้งานส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน
16 / 10 / 68



BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณ Combine Cycle Power Plant Block 3 (RB-C32 Outdoor)				ค่าเฉลี่ย (°C) (10:10 น.-12:10 น.)	ค่ามาตรฐาน
	10:10 น.-10:40 น.	10:40 น.-11:10 น.	11:10 น.-11:40 น.	11:40 น.-12:10 น.		
DB (°C)	33.6	34.5	35.2	35.8	34.8	-
GT (°C)	33.8	35.0	35.8	36.4	35.3	
NWB (°C)	27.9	28.7	29.3	29.5	28.9	
WBGT (°C)	29.7	30.5	31.2	31.5	30.7	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ลักษณะงานเบา
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_1			29 Sep 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B12)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp ^o 32	TPA100010	ISO 7243	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Outdoor (Outside Building or Workplace) : WBGT = 0.7 NWB + 0.2 GT + 0.1 DB

DB = Dry Bulb Temperature (°C)

GT = Globe Temperature (°C)

NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)

WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B12) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัชร)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน
16 / 10 / 68



BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	2.16 บริเวณ Thermal Power Plant Unit 1 (Mezzanine Floor)				ค่าเฉลี่ย (°C) (13:00 น.-15:00 น.)	ค่ามาตรฐาน	
	13:00 น.-13:30 น.	13:30 น.-14:00 น.	14:00 น.-14:30 น.	14:30 น.-15:00 น.			
DB	(°C)	31.1	31.6	32.4	32.7	32.0	-
GT	(°C)	31.4	31.8	32.5	33.1	32.2	
NWB	(°C)	26.1	26.3	26.9	27.2	26.6	
WBGT	(°C)	27.7	28.0	28.6	29.0	28.3	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด		ตรวจเช็คเครื่องจักร					ลักษณะงานเบา
-	Heat Stress WBGT Meter Data						-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_3			29 Sep 2025			
	Equipment		Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B11)		QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp ^o 34	TEL080034	ISO 7243	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)

GT = Globe Temperature (°C)

NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)

WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B11) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัชร)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน
16 / 10 / 68



BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	2.17 บริเวณ Thermal Power Plant Unit 1 (Ground Floor)				ค่าเฉลี่ย (°C)	ค่ามาตรฐาน
	13:05 น.-13:36 น.	13:35 น.-14:05 น.	14:05 น.-14:35 น.	14:35 น.-15:05 น.	(13:05 น.-15:05 น.)	
DB (°C)	30.3	30.5	31.0	31.3	30.8	-
GT (°C)	30.6	30.7	31.3	31.5	31.0	
NWB (°C)	26.1	26.3	26.5	26.8	26.4	
WBGT (°C)	27.5	27.6	27.9	28.2	27.8	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ไม่เกิน 34.0 ⁽¹⁾⁽²⁾
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_2		29 Sep 2025			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.807)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp ^o 34	TEG040059	ISO 7243	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)

GT = Globe Temperature (°C)

NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)

WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.807) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพื่อใช้งานส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจ

16 / 10 / 68



BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	2.18 บริเวณ Thermal Power Plant Unit 1 (Boiler Building 2 nd Floor)				ค่าเฉลี่ย (°C) (13:10 น.-15:10 น.)	ค่ามาตรฐาน
	13:10 น.-13:40 น.	13:40 น.-14:10 น.	14:10 น.-14:40 น.	14:40 น.-15:10 น.		
DB (°C)	30.3	30.9	31.4	32.4	31.3	-
GT (°C)	30.5	31.5	32.0	32.8	31.7	
NWB (°C)	26.3	26.5	26.9	27.0	26.7	
WBGT (°C)	27.6	28.0	28.4	28.7	28.2	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ไม่เกิน 34.0 ⁽¹⁾⁽²⁾ ลักษณะงานเบา
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_5			29 Sep 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B32)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp ^o 32	TPH050015	ISO 7243	

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)

GT = Globe Temperature (°C)

NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)

WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.832) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพื่อใช้งานส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)

ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจ

16 / 10 / 68



BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	2.19 บริเวณ Thermal Power Plant Unit 1 (Boiler Building 3 rd Floor)				ค่าเฉลี่ย (°C) (13:05 น.-15:05 น.)	ค่ามาตรฐาน
	13:05 น.-13:36 น.	13:35 น.-14:05 น.	14:05 น.-14:35 น.	14:35 น.-15:05 น.		
DB (°C)	31.6	31.9	32.3	32.7	32.1	
GT (°C)	31.8	32.3	32.5	33.1	32.4	
NWB (°C)	26.4	26.6	26.9	27.4	26.8	
WBGT (°C)	28.0	28.3	28.6	29.1	28.5	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ไม่เกิน 34.0 ^(ม/ข)
	Heat Stress WBGT Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_1			29 Sep 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B05)	Quest Technologies	QUESTemp ^o 34	TEH060047	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B05) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน
16 / 10 / 68



BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	2.20 บริเวณ Thermal Power Plant Unit 1 (Boiler Building 3 rd Floor Outdoor)				ค่าเฉลี่ย (°C) (13:05 น.-15:05 น.)	ค่ามาตรฐาน
	13:05 น.-13:36 น.	13:35 น.-14:05 น.	14:05 น.-14:35 น.	14:35 น.-15:05 น.		
DB (°C)	32.1	32.5	32.7	33.5	32.7	-
GT (°C)	32.4	32.8	33.2	33.7	33.0	
NWB (°C)	26.3	26.5	27.0	27.5	26.8	
WBGT (°C)	28.1	28.4	28.8	29.3	28.7	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ไม่เกิน 34.0 ⁽¹⁾⁽²⁾
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_1		29 Sep 2025			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B12)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp ^o 32	TPA100010	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B12) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน
16 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4379-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscn.com, www.spscn.com

BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	2.21 บริเวณ Thermal Power Plant Unit 1 (Turbine Floor)				ค่าเฉลี่ย (°C) (13:10 น.-15:10 น.)	ค่ามาตรฐาน
	13:10 น.-13:40 น.	13:40 น.-14:10 น.	14:10 น.-14:40 น.	14:40 น.-15:10 น.		
DB (°C)	31.4	31.7	32.3	32.6	32.0	-
GT (°C)	31.6	32.0	32.6	32.9	32.3	
NWB (°C)	26.1	26.3	26.5	26.7	26.4	
WBGT (°C)	27.8	28.0	28.3	28.6	28.2	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ไม่เกิน 34.0 ⁽¹⁾⁽²⁾
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_5		29 Sep 2025			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.832)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp ^o 32	TPH050015	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.832) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวัช)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด
16 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscn.com, www.spscn.com

BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชนบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	2.22 บริเวณ Thermal Power Plant Unit 2 (Mezzazine Floor)				ค่าเฉลี่ย (°C) (15:20 น.-17:20 น.)	ค่ามาตรฐาน
	15:20 น.-15:50 น.	15:50 น.-16:20 น.	16:20 น.-16:50 น.	16:50 น.-17:20 น.		
DB (°C)	30.6	30.9	31.3	31.7	31.1	
GT (°C)	30.9	31.2	31.5	32.1	31.4	
NWB (°C)	26.2	26.6	26.8	27.0	26.7	
WBGT (°C)	27.6	28.0	28.2	28.5	28.1	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ไม่เกิน 34.0 ⁽¹⁾⁽²⁾
	Heat Stress WBGT Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_3		29 Sep 2025			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B11)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp ^o 34	TEL080034	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.811) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวัช)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการตรวจวัด
16 / 10 / 68



BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	2.23 บริเวณ Thermal Power Plant Unit 2 (Ground Floor)				ค่าเฉลี่ย (°C) (15:20 น.-17:20 น.)	ค่ามาตรฐาน
	15:20 น.-15:50 น.	15:50 น.-16:20 น.	16:20 น.-16:50 น.	16:50 น.-17:20 น.		
DB (°C)	30.2	30.5	30.7	31.3	30.7	-
GT (°C)	30.3	30.8	31.0	31.5	30.9	
NWB (°C)	26.3	26.5	26.9	27.1	26.7	
WBGT (°C)	27.5	27.8	28.1	28.4	28.0	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ไม่เกิน 34.0 ⁽¹⁾⁽²⁾
	Heat Stress WBGT Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_1		29 Sep 2025			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B12)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp ^o 32	TPA100010	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบบลิกโกลู

Heat Stress WBGT Meter (No.B12) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัชร)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน
16 / 10 / 68



BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	2.24 บริเวณ Thermal Power Plant Unit 2 (Boiler Building 2 nd Floor)				ค่าเฉลี่ย (°C)	ค่ามาตรฐาน
	15:25 น.-15:55 น.	15:55 น.-16:25 น.	16:25 น.-16:55 น.	16:55 น.-17:25 น.	(15:25 น.-17:25 น.)	
DB (°C)	30.2	30.7	31.0	31.4	30.8	-
GT (°C)	30.7	31.2	31.5	31.7	31.3	
NWB (°C)	26.4	26.8	27.1	27.3	26.9	
WBGT (°C)	27.7	28.1	28.4	28.6	28.2	ไม่เกิน 34.0 ⁽¹⁾⁽²⁾
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ลักษณะงานเบา
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_5		29 Sep 2025			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B32)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp ^o 32	TPH050015	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบบลิกโกลู

Heat Stress WBGT Meter (No.B32) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัชร)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน
16 / 10 / 68



BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าบางปะอิน ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	2.25 บริเวณ Thermal Power Plant Unit 2 (Boiler Building 3 rd Floor)				ค่าเฉลี่ย (°C) (15:25 น.-17:25 น.)	ค่ามาตรฐาน
	15:25 น.-15:55 น.	15:55 น.-16:25 น.	16:25 น.-16:55 น.	16:55 น.-17:25 น.		
DB (°C)	31.5	31.7	32.3	32.5	32.0	
GT (°C)	31.6	32.3	32.5	32.8	32.3	
NWB (°C)	26.3	26.5	26.9	27.1	26.7	
WBGT (°C)	27.9	28.2	28.6	28.8	28.4	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ไม่เกิน 34.0 ⁽¹⁾⁽²⁾
	Heat Stress WBGT Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_1			29 Sep 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.805)	Quest Technologies	QUESTemp ^o 34	TEH060047	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.805) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน
16 / 10 / 68



BY009/10/68

1/1

รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าบางปะอิน ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลย์ทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	2.26 บริเวณ Thermal Power Plant Unit 2 (Boiler Building 3 rd Floor Outdoor)				ค่าเฉลี่ย (°C)	ค่ามาตรฐาน
	15:25 น.-15:55 น.	15:55 น.-16:25 น.	16:25 น.-16:55 น.	16:55 น.-17:25 น.	(15:25 น.-17:25 น.)	
DB (°C)	31.2	31.5	31.7	32.0	31.6	-
GT (°C)	31.4	31.7	31.9	32.3	31.8	
NWB (°C)	26.2	26.4	26.6	26.8	26.5	
WBGT (°C)	27.7	28.0	28.2	28.4	28.1	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ไม่เกิน 34.0 ^(1/2)
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_1		29 Sep 2025			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B12)	Quest Technologies	QUESTemp ^o 32	TPA100010	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT

DB = Dry Bulb Temperature (°C)
GT = Globe Temperature (°C)
NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)

วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B12) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน
16 / 10 / 68



รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราษุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราษุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	2.27 บริเวณ Thermal Power Plant Unit 2 (Turbine Floor)				ค่าเฉลี่ย (°C) (15:20 น.-17:20 น.)	ค่ามาตรฐาน
	15:20 น.-15:50 น.	15:50 น.-16:20 น.	16:20 น.-16:50 น.	16:50 น.-17:20 น.		
DB (°C)	31.3	31.7	32.1	32.5	31.9	
GT (°C)	31.6	32.0	32.5	32.8	32.2	
NWB (°C)	26.0	26.6	27.0	27.2	26.7	
WBGT (°C)	27.7	28.2	28.7	28.9	28.4	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ลักษณะงานเบา
	Heat Stress WBGT Meter Data					
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_5		29 Sep 2025			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B32)	QUEST TECHNOLOGIES	QUESTemp ^o 32	TPH050015	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559
- Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT
- DB = Dry Bulb Temperature (°C)
- GT = Globe Temperature (°C)
- NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
- WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)
- วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B32) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน
16 / 10 / 68



รายงานผลการตรวจวัดระดับความร้อน

โครงการ : ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม วันที่ตรวจวัด : 6 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราษุรี ประจำปี 2568 วันที่ออกรายงาน : 16 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราษุรี จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณอาคาร WWTF (In Tank CWTD-CIX-1C)				ค่าเฉลี่ย (°C) (10:00 น.-12:00 น.)	ค่ามาตรฐาน
	10:00 น.-10:30 น.	10:30 น.-11:00 น.	11:00 น.-11:30 น.	11:30 น.-12:00 น.		
DB (°C)	30.1	30.5	31.4	32.0	31.0	-
GT (°C)	30.5	30.8	31.7	32.4	31.4	
NWB (°C)	26.3	26.5	27.0	27.4	26.8	
WBGT (°C)	27.6	27.8	28.4	28.9	28.2	
ลักษณะกิจกรรม บริเวณจุดตรวจวัด	ตรวจเช็คเครื่องจักร					ไม่เกิน 34.0 ^(มก)
-	Heat Stress WBGT Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Heat B_477_5		29 Sep 2025			
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Heat Stress WBGT Meter (No.B32)	Quest Technologies	QUESTemp ^o 32	TPH050015	ISO 7243	

หมายเหตุ:

- ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546
- ค่ามาตรฐาน^[2] = กฎกระทรวงแรงงาน กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559
- Indoor With No Solar Load : WBGT = 0.7 NWB + 0.3 GT
- DB = Dry Bulb Temperature (°C)
- GT = Globe Temperature (°C)
- NWB = Natural Wet Bulb Temperature (°C)
- WBGT = Wet Bulb Globe Temperature (°C)
- วิธีการตรวจวัด = กระเปาะเปียก กระเปาะแห้ง แบล็กโกลบ

Heat Stress WBGT Meter (No.B32) ทำการปรับเทียบก่อนใช้งานเมื่อวันที่ 29 Sep 2025

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)
ผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงาน
16 / 10 / 68

เอกสารแนบที่ 3-14

ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ



Ref. No. A246/10/25
145/9/66

Report No. 2510/208

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 9-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร Ball Mill: บริเวณหน้าตู้ CBMC-VDR-30181 ชั้นล่าง	ค่ามาตรฐาน
Total Dust (mg/m ³)	Filter	Gravimetric Method (NIOSH 0500)	0.76	15

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) on 8-hour time weighted averages (TWAs)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A247/10/25
145/9/66

Report No. 2510/208

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 9-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร Ball Mill: บริเวณข้างตู้ CBMC-MOS-304 Day Bin Bottom Vibrator ชั้นล่าง	ค่ามาตรฐาน
Total Dust (mg/m ³)	Filter	Gravimetric Method (NIOSH 0500)	0.83	15

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) on 8-hour time weighted averages (TWAs)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A248/10/25
145/9/66

Report No. 2510/208

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 9-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร Ball Mill: บริเวณข้างตู้ CBMC-MOS-303 ชั้น 7	ค่ามาตรฐาน
Total Dust (mg/m ³)	Filter	Gravimetric Method (NIOSH 0500)	0.76	15

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) on 8-hour time weighted averages (TWAs)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวธิ์)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
21 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A249/10/25
145/9/66

Report No. 2510/208

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

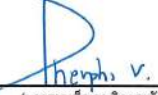
โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 9-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร Ball Mill: บริเวณระหว่าง Conveyer ชั้น 6	ค่ามาตรฐาน
Total Dust (mg/m ³)	Filter	Gravimetric Method (NIOSH 0500)	0.77	15

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) on 8-hour time weighted averages (TWAs)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวธิ์)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
21 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A250/10/25
145/9/66

Report No. 2510/208

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 9-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญ์ โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร Ball Mill: บริเวณข้าง Gravimetric Feeder B ชั้น 2	ค่ามาตรฐาน
Total Dust (mg/m ³)	Filter	Gravimetric Method (NIOSH 0500)	0.80	15

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) on 8-hour time weighted averages (TWAs)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A251/10/25
145/9/66

Report No. 2510/208

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 9-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญ์ โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร Ball Mill: บริเวณหน้าตู้ Clutch/Gear Spray Control Panel ชั้นลอย	ค่ามาตรฐาน
Total Dust (mg/m ³)	Filter	Gravimetric Method (NIOSH 0500)	0.79	15

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Permissible Exposure Limits (PELS) on 8-hour time weighted averages (TWAs)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A252/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 1 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 3-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร Combine Cycle Plant Block 1: บริเวณห้องแบคเตอร์ ชุดที่ 1	ค่ามาตรฐาน
Sulfuric Acid (mg/m ³)	Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (OSHA ID-165SG)	<0.01	1

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยต่อระยะเวลาการทำงานปกติ)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสธรวิช)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A253/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 1 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 3-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร Combine Cycle Plant Block 1: บริเวณห้องแบคเตอร์ของ ST/CT ชุดที่ 1	ค่ามาตรฐาน
Sulfuric Acid (mg/m ³)	Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (OSHA ID-165SG)	0.24	1

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยต่อระยะเวลาการทำงานปกติ)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสธรวิช)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A254/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 1 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 3-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร Combine Cycle Plant Block 2: บริเวณห้องแบคเตอร์ ชุดที่ 2	ค่ามาตรฐาน
Sulfuric Acid (mg/m ³)	Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (OSHA ID-1655G)	<0.01	1

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยต่อระยะเวลาการทำงานปกติ)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Prapha V.

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัชร)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A255/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 1 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 3-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร Combine Cycle Plant Block 2: บริเวณห้องแบคเตอร์ของ ST/CT ชุดที่ 2	ค่ามาตรฐาน
Sulfuric Acid (mg/m ³)	Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (OSHA ID-1655G)	0.70	1

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยต่อระยะเวลาการทำงานปกติ)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Prapha V.

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัชร)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A256/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 1 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 3-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์คำ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร Combine Cycle Plant Block 3: บริเวณห้องแบคเตอร์ ชุดที่ 3	ค่ามาตรฐาน
Sulfuric Acid (mg/m ³)	Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (OSHA ID-1655G)	0.17	1

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา ภิลาสวีช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A257/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 1 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 3-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์คำ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร Combine Cycle Plant Block 3: บริเวณห้องแบคเตอร์ของ ST/CT ชุดที่ 3	ค่ามาตรฐาน
Sulfuric Acid (mg/m ³)	Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (OSHA ID-1655G)	<0.01	1

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา ภิลาสวีช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A258/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 3-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์คำ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร Thermal Power Plant: บริเวณ Thermal Plant Unit 1 ห้องขาร์จแบตเตอรี่ 1	ค่ามาตรฐาน
Sulfuric Acid (mg/m ³)	Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (OSHA ID-165SG)	0.09	1

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Prapha V.

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวรัช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A259/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 3-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์คำ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร Thermal Power Plant: บริเวณ Thermal Plant Unit 2 ห้องขาร์จแบตเตอรี่ 2	ค่ามาตรฐาน
Sulfuric Acid (mg/m ³)	Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (OSHA ID-165SG)	<0.01	1

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

Prapha V.

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวรัช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A260/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 9-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญ์ โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร WWTF: บริเวณ Neutralization	ค่ามาตรฐาน
Sulfuric Acid (mg/m ³)	Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (OSHA ID-165SG)	<0.01	1
Sodium Hydroxide (mg/m ³)	Filter	Titrimetric Method (NIOSH 7401)	<0.06	2

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A261/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 9-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญ์ โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร WWTF: บริเวณห้องซาร์กแบคเตอร์	ค่ามาตรฐาน
Sulfuric Acid (mg/m ³)	Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (OSHA ID-165SG)	0.79	1

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A262/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 9-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ชัย
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร WWTF: บริเวณ HCL Tank	ค่ามาตรฐาน
Hydrogen Chloride (ppm)	Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (OSHA ID-174SG)	0.27	5

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายสูงสุดไม่ว่าเวลาใดๆ ในระหว่างการทำงาน)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสรัช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A263/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 9-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ชัย
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร WWTF: บริเวณ In Tank CWT-D-TNK-3A	ค่ามาตรฐาน
Hydrogen Chloride (ppm)	Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (OSHA ID-174SG)	0.14	5

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายสูงสุดไม่ว่าเวลาใดๆ ในระหว่างการทำงาน)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสรัช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A264/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 9-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ชา
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร WWTF: บริเวณ In Tank CWTD-CIX-1A	ค่ามาตรฐาน
Hydrogen Chloride (ppm)	Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (OSHA ID-1745G)	<0.01	5

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายสูงสุดไม่ว่าเวลาใดๆ ในระหว่างการทำงาน)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเพ็ญภา ภิบาลวิชัย)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A265/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 9-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ชา
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร WWTF: บริเวณ In Pump Feed	ค่ามาตรฐาน
Sodium Hydroxide (mg/m ³)	Filter	Titrimetric Method (NIOSH 7401)	<0.06	2

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเพ็ญภา ภิบาลวิชัย)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A266/10/25
145/9/66

Report No. 2510/208

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 9-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	อาคาร WWTF: บริเวณ In Tank CWT2-TNK-2A	ค่ามาตรฐาน
Sodium Hydroxide (mg/m ³)	Filter	Titrimetric Method (NIOSH 7401)	<0.06	2

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสรัช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A267/10/25
145/9/66

Report No. 2510/208

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 3-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	Thermal Power Plant : บริเวณ Thermal Plant Unit 1 Ground Floor	ค่ามาตรฐาน
Ammonia (ppm)	Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (NIOSH 6016)	0.03	50

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสรัช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A268-A269/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 3-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญ์ โพธิ์ขำ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	Thermal Power Plant : บริเวณ Thermal Plant Unit 2 Ground Floor	ค่ามาตรฐาน
Ammonia (ppm)	Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (NIOSH 6016)	<0.01	50
Ammonia (ppm) (คิดตัวคูณมวล วงศ์ย้าย)	Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (NIOSH 6016)	<0.01	50

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ชีตจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ชีตจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยต่อระยะเวลาการทำงานปกติ)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสรวีช)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A270/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 3-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญ์ โพธิ์ขำ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	Combined Cycle Power Plant : บริเวณ Combined Cycle Plant Block 1 (Block 1 Area)	ค่ามาตรฐาน
Ammonia (ppm)	Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (NIOSH 6016)	<0.01	50

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ชีตจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ชีตจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยต่อระยะเวลาการทำงานปกติ)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิชาสรวีช)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A271/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 3-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	Combined Cycle Power Plant : บริเวณ Combined Cycle Plant Block 2 (Block 2 Area)	ค่ามาตรฐาน
Ammonia	(ppm) Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (NIOSH 6016)	0.37	50

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประสิทธิภาพการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ชีตจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ชีตจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวรัช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A272/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 3-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	Combined Cycle Power Plant : บริเวณ Combined Cycle Plant Block 3 (Block 3 Area)	ค่ามาตรฐาน
Ammonia	(ppm) Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (NIOSH 6016)	<0.01	50

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประสิทธิภาพการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ชีตจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ชีตจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานปกติ)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวเพ็ญภา วิชาสวรัช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A273/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 3-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริยญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	Combined Cycle Power Plant : บริเวณ Local Operation Combined Block 1	ค่ามาตรฐาน
Ammonia (ppm) (ติดตัวคุณอภิรักษ์ ขาญเสนา)	Sorbent Tube	Ion Chromatographic Method (NIOSH 6016)	0.19	50

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเฉลี่ยต่อระยะเวลาการทำงานปกติ)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสธวัช)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A279/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 9-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริยญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	Combined Cycle Power Plant : บริเวณ Combined Cycle Plant Block 1	ค่ามาตรฐาน
Chlorine (ppm) (ติดตัวคุณอภิรักษ์ ขาญเสนา)	Midget Impinger	Colorimetric Method (NIOSH P&CAM 209)	<0.01	1

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายสูงสุดไม่ว่าเวลาใดๆ ในระหว่างการทำงาน)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสธวัช)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A274/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 8 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 9-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	Combined Cycle Power Plant : บริเวณ Combined Cycle Plant Block 2	ค่ามาตรฐาน
Chlorine (ppm)	Midget Impinger	Colorimetric Method (NIOSH P&CAM 209)	<0.01	1

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ชีตจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ชีตจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายสูงสุดไม่ว่าเวลาใดๆ ในระหว่างการทำงาน)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A275/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 7 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 9-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	Combined Cycle Power Plant : บริเวณ Combined Cycle Plant Block 3	ค่ามาตรฐาน
Chlorine (ppm)	Midget Impinger	Colorimetric Method (NIOSH P&CAM 209)	0.02	1

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ชีตจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ชีตจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายสูงสุดไม่ว่าเวลาใดๆ ในระหว่างการทำงาน)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัช)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A276/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 3 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 3-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	Thermal Power Plant (CT) : บริเวณ Cooling Tower 1	ค่ามาตรฐาน
Chlorine (ppm)	Midget Impinger	Colorimetric Method (NIOSH P&CAM 209)	<0.01	1

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายสูงสุดไม่ว่าเวลาใดๆ ในระหว่างการทำงาน)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัชร)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. A277/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 9-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ข้า
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	Thermal Power Plant (CT) : บริเวณอาคาร Chlorine	ค่ามาตรฐาน
Chlorine (ppm)	Midget Impinger	Colorimetric Method (NIOSH P&CAM 209)	0.01	1

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายสูงสุดไม่ว่าเวลาใดๆ ในระหว่างการทำงาน)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา วิภาสวัชร)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22 / 10 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

Ref. No. A278/10/25

Report No. 2510/208

145/9/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : งานตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพแวดล้อมในการทำงาน วันที่เก็บตัวอย่าง : 6 ตุลาคม 2568
โครงการโรงไฟฟ้าราชบุรี ประจำปี 2567-2568 วันที่รับตัวอย่าง : 9 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 128 หมู่ 6 ตำบลพิบูลทอง อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี 72000 วันที่วิเคราะห์ : 9-21 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าราชบุรี จำกัด วันที่ออกรายงาน : 22 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายปริญญา โพธิ์ชัย
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	Thermal Power Plant (CT) : บริเวณ WWTF	ค่ามาตรฐาน
Chlorine (ppm)	Midget Impinger	Colorimetric Method (NIOSH P&CAM 209)	0.01	1

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560
(ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายสูงสุดไม่ว่าเวลาใดๆ ในระหว่างการทำงาน)

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเพ็ญภา ภิบาลศรี)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

22 / 10 / 68

----- End of Report -----