

## ภาคผนวก จ-2

---

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปแบบต่อเนื่อง  
(AQMS)



รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปแบบต่อเนื่อง  
บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด

ประจำเดือนกรกฎาคม 2567

เสนอต่อ

บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด

โดย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปแบบต่อเนื่อง  
บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด  
ประจำเดือนกรกฎาคม 2567

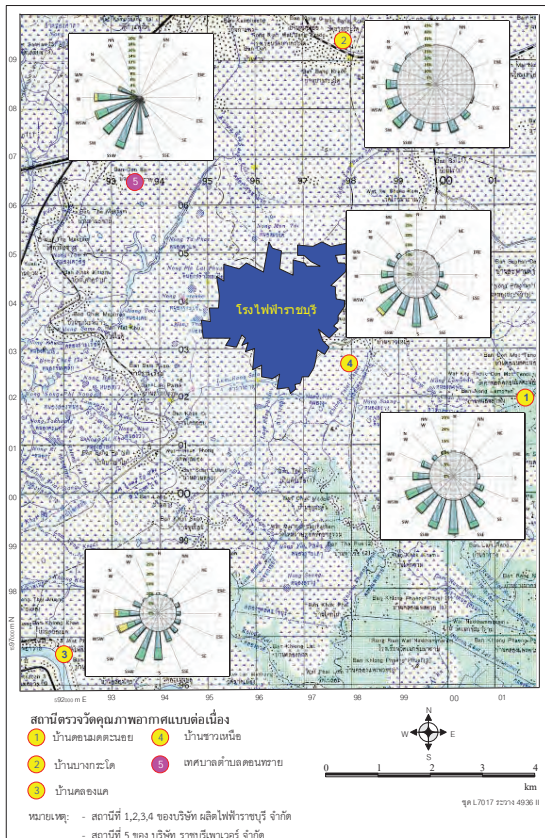
รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปแบบต่อเนื่อง  
บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด  
เดือนกรกฎาคม 2567

ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปแบบต่อเนื่อง บริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด ประจำเดือนกรกฎาคม 2567 จากสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศเทศบาลตำบลคอนทราย ผลการตรวจวัดดัชนีคุณภาพอากาศ พบว่า ฝุ่นละอองรวม ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ และก๊าซโอโซน มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปแบบต่อเนื่อง (กรกฎาคม 2567)

สถานีตรวจวัด	ค่าเฉลี่ยในเวลา 24 ชั่วโมง			ค่าเฉลี่ยในเวลา 1 ชั่วโมง		
	(μg/m <sup>3</sup> )			(ppb)	(ppb)	
	TSP	PM-10	PM-2.5	SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>
เทศบาลตำบลคอนทราย	15 - 39	7 - 21	1.0 - 12.3	1 - 4	0 - 6	1 - 13
มาตรฐาน	330	120	37.5	120	300	170

หมายเหตุ : มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544) ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) ฉบับที่ 28 (พ.ศ. 2550) ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552), ราชกิจจานุเบกษา เล่ม 139 ตอนที่พิเศษ 163ก (พ.ศ. 2565)



สถานีเทศบาลตำบลคอนทราย









































































## ภาคผนวก จ-3

ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป



















## ภาคผนวก จ-4

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

























## ภาคผนวก จ-5

---

สำเนาหนังสือตอบรับการเชื่อมต่อสัญญาณ

COD/BOD Online



ที่ อก ๐๓๐๓/ ๕๗๕๗

Ratchaburi Power Company Limited		
Receive No. 4๐๑/๒๐๑๒	Date 3๐/0๔/12	By ๕
<input type="checkbox"/> FAX	<input type="checkbox"/> E-Mail	<input checked="" type="checkbox"/> By
Reply No.	Date	By
กรมโรงงานอุตสาหกรรม		
<input type="checkbox"/> FAX	<input type="checkbox"/> E-Mail	<input type="checkbox"/> By
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี		
กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐		

๒๕ เมษายน ๒๕๕๕

เรื่อง ขอเชื่อมต่อสัญญาณเครื่องมือหรืออุปกรณ์พิเศษ (COD Online)

เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานบริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๕๕

ตามหนังสือที่อ้างถึงบริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๘๘-๕/๔๘รบ  
แจ้งผลการดำเนินการติดตั้งเครื่องมือ COD/BOD Online แล้วเสร็จ และมีความประสงค์จะเชื่อมต่อสัญญาณมายัง  
กรมโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรม ได้ทดสอบการเชื่อมโยงระบบการรับ-ส่งข้อมูลการตรวจวัดค่าซีโอดี  
บีโอดี อัตราการไหลของน้ำทิ้งและปริมาณการใช้ไฟฟ้าสำหรับระบบบำบัดน้ำเสียของบริษัท ราชบุรีเพาเวอร์ จำกัด  
ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๘๘-๕/๔๘รบ แล้ว พบว่าสามารถเชื่อมโยงเข้าสู่ระบบตรวจสอบมลพิษระยะไกล (OPMS)  
ของกรมโรงงานอุตสาหกรรมได้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

  
(นายพงษ์เทพ จารุอำพรพรหม)  
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ศูนย์สารสนเทศโรงงานอุตสาหกรรม  
กลุ่มสนับสนุนและบริการงานสารสนเทศ  
โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๒๘  
โทรสาร ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๗๗  
<http://www.diw.go.th>

## ภาคผนวก จ-6

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินและ  
นิเวศวิทยาทางน้ำ

คุณภาพน้ำผิวดินบริเวณแม่น้ำแม่กลอง  
บริเวณบ้านท่าราบ (ตามมาตราการ EIA)

---





คุณภาพน้ำผิวดินบริเวณคลองบางป่า 3 จุด  
(ตามมาตรการ EIA)

---













นิเวศวิทยาทางน้ำ

---







**ตาราง** ผลการวิเคราะห์พันธุ์ไม้ (เก็บตัวอย่างวันที่ 3 กรกฎาคม 2567) (ต่อ)

วงศ์	ชื่อวิทยาศาสตร์	ชื่อภาษาไทย	การแพร่กระจายพันธุ์ไม้
			2474358-1
<b>พันธุ์ไม้หายาก</b>			
Amaranthaceae	<i>Alternanthera sessilis</i>	ผักปื๊ดไทย	+
Araceae	<i>Colocasia esculenta</i>	บอน	+
Asteraceae	<i>Eclipta prostrata</i>	กะเพ็ง	+
Commelinaceae	<i>Commelina diffusa</i>	ผักปลามะเขือบ	+
	<i>Wedelia trilobata</i>	กระดุมทองเหลือง	+
Poaceae	<i>Brachiaria mutica</i>	หญ้าขน	++
	<i>Brachiaria reptans</i>	หญ้าพันงู	+
	<i>Leptochloa chinensis</i>	หญ้าดอกขาว	++
	<i>Phragmites karka</i>	แขม	+
<b>รวมจำนวนชนิดพันธุ์ไม้ทั้งหมด</b>			<b>12</b>

**Sample Location :**    - ไม่พบ        + น้อย        ++ ปานกลาง        +++ มาก

1. สถานี 2474358-1 : แหล่งปลูกองุ่นบริเวณท่าเรือ (GPS 47P 0588445, 1501255)

**Condition of Sample :** Data sheet



(นายอรรถวุฒิ อภิรักษ์ชัย)

ผู้เก็บ



(นายอรรถวุฒิ อภิรักษ์ชัย)

หัวหน้าสถานีวิจัยระบบนิเวศวิทยา