

บทที่ 4
บทสรุปและข้อเสนอแนะ

บทที่ 4

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

จากการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ The Room รัชดา - ลาดพร้าว ในระยะดำเนินการ ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน 2569 พบว่าโครงการฯ มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมครบถ้วนเป็นไปตามที่มาตรการกำหนด

4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ The Room รัชดา - ลาดพร้าว (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน 2569 พบว่าจากมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ทางโครงการปฏิบัติครบถ้วนเป็นไปตามมาตรการกำหนด

4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการของโครงการ The Room รัชดา - ลาดพร้าว (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน 2569 พบว่ามาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ทางโครงการปฏิบัติครบถ้วนเป็นไปตามมาตรการกำหนด

4.3 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำหลังบำบัด (บ่อบำบัดน้ำเสีย)

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำหลังบำบัด (บ่อบำบัดน้ำเสีย) ในช่วงระยะดำเนินการ ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน 2569 โครงการดำเนินการเก็บตัวอย่างน้ำ ความถี่ เดือนละ 1 ครั้ง ตรวจวิเคราะห์ผลตามพารามิเตอร์ที่ มาตรการกำหนด พบว่าผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำหลังบำบัด (บ่อบำบัดน้ำเสีย) มีบางพารามิเตอร์ที่ไม่ผ่านเกณฑ์ มาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข. สามารถสรุปได้ดังนี้

■ ผลการตรวจวัดประจำเดือน มกราคม 2569

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อบำบัดน้ำเสีย อาคารA พบว่าทุกพารามิเตอร์ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตาม มาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อบำบัดน้ำเสีย อาคารB พบว่าพารามิเตอร์ทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์ มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อบำบัดน้ำเสีย อาคารC พบว่าพารามิเตอร์ทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์ มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อบำบัดน้ำเสีย อาคารD พบว่าพารามิเตอร์บีโอดี (BOD) และทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

■ ผลการตรวจวัดประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2569

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อบำบัดน้ำเสีย อาคารA พบว่าพารามิเตอร์ปริมาณสารแขวนลอย (Suspended Solids), บีโอดี (BOD) และทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคาร ประเภท ข.

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อบำบัดน้ำเสีย อาคารB พบว่าพารามิเตอร์ทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์ มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อบำบัดน้ำเสีย อาคารC พบว่าพารามิเตอร์บีโอดี (BOD) และทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อพักน้ำใส อาคารD พบว่าพารามิเตอร์บีโอดี (BOD) และบีโอดี (BOD) ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

■ ผลการตรวจวัดประจำเดือน มีนาคม 2569

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อพักน้ำใส อาคารA พบว่าพารามิเตอร์ปริมาณสารแขวนลอย (Suspended Solids) และทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อพักน้ำใส อาคารB พบว่าพารามิเตอร์ปริมาณสารแขวนลอย (Suspended Solids), บีโอดี (BOD) และทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อพักน้ำใส อาคารC พบว่าพารามิเตอร์ปริมาณสารแขวนลอย (Suspended Solids), บีโอดี (BOD) และทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อพักน้ำใส อาคารD พบว่าพารามิเตอร์ปริมาณสารแขวนลอย (Suspended Solids), บีโอดี (BOD) และทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

■ ผลการตรวจวัดประจำเดือน เมษายน 2569

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อพักน้ำใส อาคารA พบว่าพารามิเตอร์บีโอดี (BOD) และทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อพักน้ำใส อาคารB พบว่าพารามิเตอร์บีโอดี (BOD) และทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อพักน้ำใส อาคารC พบว่าทุกพารามิเตอร์ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อพักน้ำใส อาคารD พบว่าพารามิเตอร์บีโอดี (BOD) และทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

■ ผลการตรวจวัดประจำเดือน พฤษภาคม 2569

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อพักน้ำใส อาคารA พบว่าพารามิเตอร์ปริมาณสารแขวนลอย (Suspended Solids) และ บีโอดี (BOD) ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อพักน้ำใส อาคารB พบว่าพารามิเตอร์ปริมาณสารแขวนลอย (Suspended Solids), บีโอดี (BOD) และ ทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อพักน้ำใส อาคารC พบว่าพารามิเตอร์ปริมาณสารแขวนลอย (Suspended Solids), บีโอดี (BOD) และ ทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อพักน้ำใส อาคารD พบว่าพารามิเตอร์ปริมาณสารแขวนลอย (Suspended Solids), บีโอดี (BOD) และ ทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

■ ผลการตรวจวัดประจำเดือน มิถุนายน 2569

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อพักน้ำใส อาคารA พบว่าพารามิเตอร์บีโอดี (BOD) และทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อพักน้ำใส อาคารB พบว่าพารามิเตอร์ทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อพักน้ำใส อาคารC พบว่าทุกพารามิเตอร์ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

จากผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำบ่อพักน้ำใส อาคารD พบว่าพารามิเตอร์บีโอดี (BOD) และทีเคเอ็น (TKN) ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ตามมาตรฐานน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ข.

ตั้งนั้นทางบริษัทที่ตรวจติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้มีข้อเสนอแนะแนวทางในการปฏิบัติดังนี้

1. ตรวจสอบเครื่องจักร และอุปกรณ์ในระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถใช้งานตลอดเวลา กรณีพบว่ามี การชำรุดเสียหายของเครื่องจักรให้เร่งดำเนินการซ่อมแซม แก้ไขโดยทันที
2. ตรวจสอบปริมาณไขมันภายในระบบหากพบว่ามีปริมาณที่เยอะเกินไปในระบบต้องมีการกำจัดทิ้งทันที
3. ตรวจสอบปริมาณกากตะกอนในบ่อ เกรด หากพบว่ามีปริมาณเยอะเกินไปในระบบต้องมีการกำจัดทิ้งทันที
4. จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการคอยตรวจวัดค่า pH DO SV30 ของบ่อเติมอากาศ อยู่เป็นประจำ เพื่อตรวจสอบการทำงานของบ่อเติมอากาศ