

## บทที่ 5

### สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

---

#### 5.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างท่าอากาศยาน  
เชียงรายแห่งใหม่ : ในระยะดำเนินการ ทขร. ของ ทอท. ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 จำนวนทั้งหมด  
5 หัวข้อ ได้แก่

1. การจัดการระบบบำบัดน้ำเสีย
2. การจัดการของเสีย
3. เสียง
4. คมนาคมขนส่ง
5. การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม

ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามครบถ้วนทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมของโครงการ

## 5.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานเชียงรายแห่งใหม่ : ในระยะดำเนินการ ทขร. ของ ทอท. ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2568 จำนวนทั้งหมด 5 หัวข้อ ได้แก่

1. อุทกวิทยา
2. คุณภาพน้ำผิวดิน
3. คุณภาพน้ำใต้ดิน
4. คุณภาพน้ำทิ้ง
5. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ทางโครงการสามารถปฏิบัติตามครบถ้วนทุกหัวข้อตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และผลการตรวจวัดส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามที่หน่วยงานราชการกำหนด ยกเว้นดังนี้

1. หัวข้อมาตรการ : คุณภาพน้ำใต้ดิน

**ดัชนีที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด :** TCB

**เกณฑ์มาตรฐาน :** ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุขและการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2551

**สาเหตุ :** อาจเนื่องจากการปนเปื้อนจากกิจกรรมบริเวณใกล้เคียงบ่อบาดาล เช่น การติดตั้งบ่อเกรอะ-บ่อซึม การเลี้ยงสัตว์ ทำให้มีการขับถ่ายในบริเวณใกล้เคียง น้ำชะขยะมูลฝอย ซากพืชซากสัตว์

**แนวทางป้องกันผลกระทบ :** โครงการมีการเฝ้าระวังโดยการตรวจสอบคุณภาพน้ำอย่างสม่ำเสมอ และหากจะมีการนำน้ำไปใช้อุปโภค-บริโภค ควรมีการปรับปรุงคุณภาพน้ำก่อน เช่น การต้ม กรอง

## 2. หัวข้อมาตรการ : คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย

ดัชนีที่มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานกำหนด : TCB และ FCB

เกณฑ์มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐาน  
ควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567; ประเภท ข

สาเหตุ : อาจเนื่องจากเป็นช่วงฤดูน้ำหลาก ทำให้มีการชะล้างหน้าดินที่มีการปนเปื้อนของซากพืช  
ซากสัตว์ ซึ่งชะล้างลงสู่บ่อพักและเกิดการสะสมภายในบ่อ

### แนวทางป้องกันผลกระทบ :

- ควรเติมคลอรีนเพื่อฆ่าเชื้อแบคทีเรียและเฝ้าระวังโดยการตรวจสอบคุณภาพน้ำอย่างสม่ำเสมอ
- น้ำทิ้งที่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียไม่มีการระบายออกนอกพื้นที่ ทขร. โดยตรง โดยตำแหน่งสุดท้ายที่  
เป็นจุดระบายออกจะอยู่บริเวณปลายรางระบายน้ำคอนกรีตภายในพื้นที่ Airside

5.3 สรุปประเด็นหรือมาตรการที่ได้ปฏิบัติโดยปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงไป เนื่องจากการดำเนินงานที่ผ่านมา  
สามารถป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมบูรณ์ หรือมาตรการดังกล่าวไม่มีความจำเป็นต้อง  
ปฏิบัติอีกต่อไป

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างท่าอากาศยาน  
เชียงใหม่ : ในระยะดำเนินการ ทขร. ของ ทอท. ทางโครงการไม่พบมาตรการที่ต้องดำเนินการดังกล่าว