

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

# Phyll

— PHAHOL 34 —

โครงการ ฟील พหล 34 (ระยะดำเนินการ)  
ของนิติบุคคลอาคารชุดโครงการ ฟील พหล 34  
ซอยพหลโยธิน 34 ถนนพหลโยธิน แขวงเสนานิคม  
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร



บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด

C.E.M TECHNOLOGY (THAILAND) CO.,LTD.

31/8 หมู่ 13 ต.ไร่ขิง อ.สามพราน จ.นครปฐม 73210 (สาขาที่ 00001)

Tel.02-441-7147-58 Fax.02-441-7176 [www.cem.co.th](http://www.cem.co.th)

E-mail : [cemtechnology@outlook.co.th](mailto:cemtechnology@outlook.co.th) , E-mail : [cemtechnology@hotmail.com](mailto:cemtechnology@hotmail.com)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

# Phyl

— PHAHOL 34 —

โครงการ ฟील พหล 34 (ระยะดำเนินการ)  
ของนิติบุคคลอาคารชุดโครงการ ฟील พหล 34  
ซอยพหลโยธิน 34 ถนนพหลโยธิน แขวงเสนานิคม  
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร



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

31/8 หมู่ 13 ต.ไร่ขิง อ.สามพราน จ.นครปฐม 73210 (สาขาที่ 00001)

Tel.02-441-7147-58 Fax.02-441-7176 [www.cem.co.th](http://www.cem.co.th)

E-mail : [cemtechnology@outlook.co.th](mailto:cemtechnology@outlook.co.th) , E-mail : [cemtechnology@hotmail.com](mailto:cemtechnology@hotmail.com)

บัญชีรายชื่อผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ ฟิล พหล 34

ชื่อ-สกุล / คุณวุฒิการศึกษา	หัวข้อการศึกษา	ที่อยู่/ที่ทำงานปัจจุบัน	สัดส่วนผลงาน คิดเป็น % ของ การจัดทำรายงาน	ลายเซ็น
นางสาวเจนจิรา สมคำ สบ. (อนามัยชุมชน)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สภาพภูมิประเทศ</li> <li>- คุณภาพอากาศ</li> <li>- ระดับเสียงความ สั่นสะเทือน</li> <li>- การใช้น้ำ</li> <li>- คุณภาพน้ำ</li> </ul>	บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด 31/8 หมู่ 13 ตำบลไร่ชิง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210	40	เจนจิรา
นางสาวรัตนารณ รัตนศรีสุข วท.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- นิเวศวิทยาทางบก</li> <li>- นิเวศวิทยาทางน้ำ</li> <li>- การบำบัดน้ำเสีย</li> <li>- การระบายน้ำ</li> <li>- การจัดการมูลฝอย</li> <li>- การใช้ไฟฟ้า</li> </ul>	บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด 31/8 หมู่ 13 ตำบลไร่ชิง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210	20	รัตนารณ
นางสาวโสภาวดี ยอดอ้าย วท.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การป้องกันอัคคีภัย</li> <li>- ระบบระบายอากาศ</li> <li>- การจราจร</li> <li>- พื้นที่สีเขียว</li> </ul>	บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด 31/8 หมู่ 13 ตำบลไร่ชิง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210	20	โสภาวดี
นางสาวกัญญาวิรี ฟ้าขาว วท.บ. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การใช้ไฟฟ้าและการ อนุรักษ์พลังงาน</li> <li>- ความปลอดภัยในชีวิต และทรัพย์สิน</li> <li>- สภาพเศรษฐกิจและ สังคม</li> <li>- โครงสร้าง และความ ปลอดภัยบริเวณสระว่ายน้ำ</li> </ul>	บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด 31/8 หมู่ 13 ตำบลไร่ชิง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม 73210	20	กัญญาวิรี

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการ ฟิล พหล 34

16 กรกฎาคม 2567

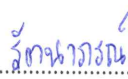
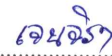


หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม  
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ ฟิล พหล 34  
(ระยะดำเนินการ) ตั้งอยู่ที่ซอยพหลโยธิน 34 ถนนพหลโยธิน แขวงเสนานิคม เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ของนิติบุคคลอาคารชุด  
โครงการ ฟิล พหล 34 ฉบับประจำเดือน

(✓) มกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2567.....

( ) กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. ....

( ) อื่น ๆ (ระบุ) .....

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นางสาวรัตนภรณ์ รัตนศรีสุข		หัวหน้าฝ่ายห้องปฏิบัติการ
นางสาวเจนจิรา สมคำ		เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม
นางสาวโสภาวดี ยอดอ้าย		เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม
นางสาวกัญญาวิรี์ ฟ้าขาว		เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ



(ดร.แพทยไทยฤติศ ภาณุภคินันท์)

ตำแหน่งกรรมการผู้จัดการฝ่ายตรวจวิเคราะห์





## สารบัญ

เรื่อง

หน้า

### บทสรุปผู้บริหาร

#### บทที่ 1 บทนำ

- |   |      |
|---|------|
| 1.1 ความเป็นมาของโครงการ  | 1-1  |
| 1.2 รายละเอียดโครงการโดยสรุป  | 1-1  |
| 1.3 แผนการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบ และติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม | 1-10 |

#### บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

##### และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- |  |     |
|--|-----|
| 2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม<br>และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 2-1 |
|--|-----|

#### บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- |   |      |
|---|------|
| 3.1 สภาพภูมิประเทศ  | 3-11 |
| 3.2 คุณภาพอากาศ   | 3-11 |
| 3.3 เสียงและความสั่นสะเทือน                                   | 3-11 |
| 3.4 การใช้น้ำ   | 3-11 |
| 3.5 การใช้ไฟฟ้าและการอนุรักษ์พลังงาน                          | 3-11 |
| 3.6 การจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล                              | 3-11 |
| 3.7 คุณภาพน้ำ   | 3-14 |
| 3.8 การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม                              | 3-27 |
| 3.9 การป้องกันอัคคีภัย  | 3-27 |
| 3.10 การระบายอากาศ  | 3-27 |
| 3.11 การจราจร   | 3-27 |
| 3.12 การบดบังแสงแดด/การบดบังทิศทางการลม/การบดบังคลื่นวิทยุ    | 3-27 |
| 3.13 คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ                                      | 3-28 |
| 3.14 สุนทรียภาพ   | 3-44 |
| 3.15 ความปลอดภัยของผู้ได้รับผลกระทบจากเปิดดำเนินการของโครงการ | 3-44 |
| 3.16 การมีส่วนร่วมของประชาชน                                  | 3-44 |

#### บทที่ 4 บทสรุปและข้อเสนอแนะ

4-1

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1.1	แผนการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2567
1.2	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2567
1.3	แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ประจำปี 2567
2.1	แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการฟีด พหล 34
3.1	รายละเอียดการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567
3.2	วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำ
3.3	รายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง
3.4	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567
3.5	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำประปาและค่า TDS ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567
3.6	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567เปรียบเทียบผลกับครั้งที่ผ่านมา
3.7	วิธีการเก็บและรักษาตัวอย่างน้ำ
3.8	รายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ
3.9	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำบริเวณส่วนต้น ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567
3.10	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำบริเวณส่วนลึก ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567
3.11	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำสระว่ายน้ำบริเวณส่วนต้น และบริเวณส่วนลึก ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 เปรียบเทียบผลกับครั้งที่ผ่านมา

## สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
1.1	พื้นที่ตั้งของโครงการ	1-2
1.2	ผังแสดงการใช้ประโยชน์บริเวณพื้นที่โครงการและพื้นที่ใกล้เคียง	1-3
1.3	สภาพโครงการในปัจจุบัน	1-4
3.1	แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง	3-12
3.2	จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย อาคาร C	3-12
3.3	บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำ บริเวณด้านหน้าโครงการ	3-12
3.4	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ pH จุดที่ 1 จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย อาคาร C	3-20
3.5	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ pH จุดที่ 2 บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำ บริเวณด้านหน้าโครงการ	3-20
3.6	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ BOD จุดที่ 1 จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย อาคาร C	3-21
3.7	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ BOD จุดที่ 2 บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำ บริเวณด้านหน้าโครงการ	3-21
3.8	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TSS จุดที่ 1 จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย อาคาร C	3-22
3.9	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ จุดที่ 2 บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำ บริเวณด้านหน้าโครงการ	3-22
3.10	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Sulfide จุดที่ 1 จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย อาคาร C	3-23
3.11	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Sulfide จุดที่ 2 บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำ บริเวณด้านหน้าโครงการ	3-23
3.12	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Oil & Grease จุดที่ 1 จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย อาคาร C	3-24
3.13	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Oil & Grease จุดที่ 2 บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำ บริเวณด้านหน้าโครงการ	3-24
3.14	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TDS จุดที่ 1 จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย อาคาร C	3-25
3.15	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TDS จุดที่ 2 บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำ บริเวณด้านหน้าโครงการ	3-25
3.16	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TKN จุดที่ 1 จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย บริเวณระบบบำบัดน้ำเสีย อาคาร C	3-26



## สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
3.17	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TKN จุดที่ 2 บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำบริเวณด้านหน้าโครงการ	3-26
3.18	แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างน้ำสระว่ายน้ำ	3-28
3.19	แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำ	3-28
3.20	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TCB ในสระว่ายน้ำส่วนต้นบริเวณโครงการ	3-35
3.21	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ TCB ในสระว่ายน้ำส่วนลึกบริเวณโครงการ	3-35
3.22	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ FCB ในสระว่ายน้ำส่วนต้นบริเวณโครงการ	3-36
3.23	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ FCB ในสระว่ายน้ำส่วนต้นบริเวณโครงการ	3-36
3.24	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ <i>Staphylococcus aureus</i> ในสระว่ายน้ำส่วนต้นบริเวณโครงการ	3-37
3.25	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ <i>Staphylococcus aureus</i> ในสระว่ายน้ำส่วนลึกบริเวณโครงการ	3-37
3.26	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ในสระว่ายน้ำส่วนต้นบริเวณโครงการ	3-38
3.27	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ในสระว่ายน้ำส่วนลึกบริเวณโครงการ	3-38
3.28	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ <i>E.Coli</i> ในสระว่ายน้ำส่วนต้นบริเวณโครงการ	3-39
3.29	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ <i>E.Coli</i> ในสระว่ายน้ำส่วนลึกบริเวณโครงการ	3-39
3.30	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Chlorine ในสระว่ายน้ำส่วนต้นบริเวณโครงการ	3-40
3.31	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Chlorine ในสระว่ายน้ำส่วนลึกบริเวณโครงการ	3-40
3.32	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Chloride ในสระว่ายน้ำส่วนต้นบริเวณโครงการ	3-41
3.33	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Chloride ในสระว่ายน้ำส่วนลึกบริเวณโครงการ	3-41
3.34	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Ammonia ในสระว่ายน้ำส่วนต้นบริเวณโครงการ	3-42
3.35	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Ammonia ในสระว่ายน้ำส่วนลึกบริเวณโครงการ	3-42
3.36	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Nitrate-nitrogen ในสระว่ายน้ำส่วนต้นบริเวณโครงการ	3-43
3.37	กราฟแสดงผลการตรวจวิเคราะห์ Nitrate-nitrogen ในสระว่ายน้ำส่วนลึกบริเวณโครงการ	3-43

## ภาคผนวก

ภาคผนวกที่ 1	ผลการตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่ 2	หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ภาคผนวกที่ 3	ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ภาคผนวกที่ 4	สรุปเอกสารสอบเทียบอุปกรณ์เครื่องมือ
ภาคผนวกที่ 5	เอกสาร Detection Limit ของรายการทดสอบ
ภาคผนวกที่ 6	ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ
ภาคผนวกที่ 7	ภาพถ่ายผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่ 8	คู่มือการซ่อมอพยพหนีไฟนิติบุคคลอาคารชุด โครงการฟีด พหล 34
ภาคผนวกที่ 9	หนังสือสำคัญการจดทะเบียนอาคารชุด โครงการ ฟีด พหล 34
ภาคผนวกที่ 10	แบบบันทึกรายละเอียดของสถิติการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบทส1-2)
ภาคผนวกที่ 11	ผลการตรวจวัด pH และ Residual Chlorine ในสระว่ายน้ำ
ภาคผนวกที่ 12	หนังสือรับทราบเปลี่ยนชื่อโครงการ ฟีด พหล 34
ภาคผนวกที่ 13	ใบอนุญาตก่อสร้างอาคาร โครงการ ฟีด พหล 34
ภาคผนวกที่ 14	ใบรับรองการก่อสร้างอาคาร (อ.6) โครงการ ฟีด พหล 34
ภาคผนวกที่ 15	เอกสารบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าอาคาร โครงการ ฟีด พหล 34
ภาคผนวกที่ 16	Summary Thermo Scan of Phyll Phahol 34-2024
ภาคผนวกที่ 17	Report PM Electrical Power Yearly - Phyll Phahol 34
ภาคผนวกที่ 18	BEFORE ฟีด พหล 34 ((Phyll Phahol 34)
ภาคผนวกที่ 19	AFTER ฟีด พหล 34 ((Phyll Phahol 34)

บทสรุปผู้บริหาร

---

## บทสรุปผู้บริหาร

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ ฟิ ล พหล 34 (ระยะดำเนินการ) ของนิติบุคคลอาคารชุดโครงการ ฟิ ล พหล 34 ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 มาตรการกำหนดให้มีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ จำนวน 2 จุด ได้แก่ จุดที่ 1 จุดระบายน้ำออกจากระบบบำบัดน้ำเสีย อาคาร C ผลการวิเคราะห์พบว่าค่า pH, TSS, BOD, TSS, Sulfide และ Oil and Grease มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด TDS เดือนมกราคม มีนาคม พฤษภาคม และเดือนมิถุนายน 2567 มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้นเดือนกุมภาพันธ์ และเดือนเมษายน 2567 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด TKN เดือนมกราคม กุมภาพันธ์ มีนาคม พฤษภาคม และเดือนมิถุนายน 2567 มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้นเดือนเมษายน 2567 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ทั้งนี้โครงการได้ทราบถึงปัญหาและได้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียจนสามารถบำบัดน้ำเสียให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกรายการตรวจวัดในเดือนถัดมา

จุดที่ 2 บ่อพักน้ำสุดท้ายก่อนระบายลงสู่ระบบระบายน้ำ บริเวณด้านหน้าโครงการ พบว่า pH, TSS, BOD, TSS, Sulfide และ Oil and Grease มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด TDS เดือนมกราคม มีนาคม พฤษภาคม และเดือนมิถุนายน 2567 มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ยกเว้นเดือนกุมภาพันธ์ และเดือนเมษายน 2567 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด TKN เดือนมกราคม-มิถุนายน 2567 มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ทั้งนี้โครงการได้ทราบถึงปัญหาและได้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขระบบบำบัดน้ำเสียจนสามารถบำบัดน้ำเสียให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกรายการตรวจวัดในเดือนถัดมา

สำหรับจุดที่ 3 คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนลึก และจุดที่ 4 คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนตื้น มีดัชนีที่ตรวจวัด ได้แก่ TCB, FCB, *E.coli*, *Staphylococcus aureus* และ *Pseudomonas aeruginosa* พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน

สำหรับรายการตรวจวัด Chlorine, Chloride, Ammonia, Nitrate-nitrogen ซึ่งมาตรการได้กำหนดให้ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง (ตรวจวัดเดือนมกราคม 2567) จำนวน 2 จุด คือ จุดที่ 3 คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนลึก และจุดที่ 4 คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ บริเวณส่วนตื้น พบว่า Chlorine, Ammonia, Nitrate-nitrogen มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจกรรมอื่น ๆ ในทำนองเดียวกัน Chloride มีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

ผลการตรวจวัด pH และ Residual Chlorine ในสระว่ายน้ำวันละ 2 ครั้ง คือก่อนเปิด – หลังปิดสระว่ายน้ำโดยทางเจ้าหน้าที่ของโครงการ ฟิ ล พหล 34 เป็นผู้ตรวจวัดและส่งผลการตรวจวัดให้บริษัท ซี.อี.เอ็ม เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด เป็นผู้รายงานผลในรายงานมาตรการฯ ต่อไป (แสดงผลการตรวจวัด ดังภาคผนวกที่ 11)

### 1. น้ำทิ้ง

- โครงการตรวจติดตามคุณภาพน้ำทิ้งอย่างต่อเนื่อง เพื่อเฝ้าระวังและป้องกันไม่ให้น้ำทิ้งส่งผลกระทบต่อแหล่งน้ำสาธารณะ

- กรณีคุณภาพน้ำทิ้งเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด โครงการจะดำเนินการปรับปรุงระบบบำบัดอย่างเร่งด่วน

### 2. น้ำสระว่ายน้ำ

- โครงการตรวจติดตามคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำอย่างต่อเนื่อง เพื่อเฝ้าระวังและป้องกันไม่ให้น้ำสระว่ายน้ำส่งผลกระทบต่อแหล่งน้ำสาธารณะ

- กรณีคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำเกินเกณฑ์มาตรฐานกำหนด โครงการจะดำเนินการปรับปรุงประสิทธิภาพน้ำสระว่ายน้ำ และเฝ้าระวังคุณภาพน้ำสระว่ายน้ำอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้การดำเนินการของโครงการเป็นไปตามคำแนะนำของคณะกรรมการสาธารณสุข