

## เอกสารแนบที่ 12

แบบบันทึกการอนุญาตขึ้นท่าเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต

---



บันทึกขออนุญาตขึ้นท่าเรือคลังน้ำมันภูเก็ต

วันที่.....เดือน.....ปี.....

เรียน.....

เรื่อง ขออนุญาตขึ้นท่าเรือผ่านคลัง ปตท.ภูเก็ต

ด้วยเรือ.....เข้าเทียบท่าวันที่.....

เวลา.....น. จะขออนุญาตให้ลูกเรือผ่านคลังฯ เพื่อทำธุระ.....

และจะกลับเข้ามาในวันที่.....เวลา (ตามที่คลังฯ กำหนด).....น.

โดยมีรายชื่อลูกเรือดังต่อไปนี้

| ชื่อ-นามสกุล | เวลาออก | เวลาเข้า | ชื่อ-นามสกุล | เวลาออก | เวลาเข้า |
|--------------|---------|----------|--------------|---------|----------|
| 1.           |         |          | 7.           |         |          |
| 2.           |         |          | 8.           |         |          |
| 3.           |         |          | 9.           |         |          |
| 4.           |         |          | 10.          |         |          |
| 5.           |         |          | 11.          |         |          |
| 6.           |         |          | 12.          |         |          |

ทั้งนี้ภายในเรือยังมีลูกเรือทั้งสิ้น.....คน ซึ่งสามารถปฏิบัติงานได้อย่างปลอดภัย และสามารถนำเรือออกได้ในกรณีฉุกเฉิน

หมายเหตุ

- กรณีที่มีลูกเรือกลับลงเรือ เกินเวลา 20.30 น.หรือลูกเรือมีสภาพร่างกายไม่พร้อมจะปฏิบัติงาน ต้องให้นายเรือเป็น ผู้มารับลูกเรือเท่านั้น

ลงชื่อ.....นายเรือ/ต้นเรือ

(.....)

ผู้ขออนุญาต

ลงชื่อ.....นายท่า

(.....)

ผู้อนุญาต



## เอกสารแนบที่ 13

บันทึกสถิติปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าเรือ

---

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับทำเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515

ประจำเดือน มกราคม 2568

ชื่อ ทำเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท. 076-391428 โทรสาร.0763-91429-113

ชื่อบริษัท/ห้างหุ้นส่วน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท. 076-391428 โทรสาร.0763-91429-113

เป็นทำเรือประเภท ☐ ทำเรือสินค้าทั่วไป ☐ ทำเรือสินค้าเทกอง ☐ ทำเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☒ ทำเรือน้ำมัน สินค้าเหลวเคมีภัณฑ์ ☐ ทำเรือโดยสาร และ ☐ ทำเรืออื่นๆ ระบุ.....

ปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าขนถ่ายสินค้ารวมเข้า-ออก

| ประเภทเรือ    |                  |     |           |     |  |      |     |        |                                       |        |     |        |                 |        |                     |  |
|---------------|------------------|-----|-----------|-----|--|------|-----|--------|---------------------------------------|--------|-----|--------|-----------------|--------|---------------------|--|
| ขนาดเรือ      | เรือสินค้าทั่วไป |     | เรือเทกอง |     | เรือน้ำมัน/สินค้าเหลว/เคมี<br>(ระบุทั้ง 2 หน่วย) |      |     |        | เรือคอนเทนเนอร์<br>(ระบุทั้ง 2 หน่วย) |        |     |        | เรือโดยสาร      |        | เรืออื่นๆ ระบุ..... |  |
|               | เที่ยว           | ตัน | เที่ยว    | ตัน | เที่ยว   | ลิตร | ตัน | เที่ยว | ตัน                                   | เที่ยว | ตัน | เที่ยว | จำนวน<br>คน/ของ | เที่ยว | (ระบุหน่วยสินค้า)   |  |
| (ตันกรอส)     |                  |     |           |     |  |      |     |        |                                       |        |     |        |                 |        |                     |  |
| ต่ำกว่า 500   |                  |     |           |     |  |      |     |        |                                       |        |     |        |                 |        |                     |  |
| 500 - 2,999   |                  |     |           |     |  |      |     |        |                                       |        |     |        |                 |        |                     |  |
| 3,000 - 6,999 | -                | -   | -         | -   | 0  | 0    |     | -      | -                                     | -      | -   | -      | -               | -      | -                   |  |
| 7,000 - 9,999 |                  |     |           |     |  |      |     |        |                                       |        |     |        |                 |        |                     |  |
| 10,000 ขึ้นไป |                  |     |           |     |  |      |     |        |                                       |        |     |        |                 |        |                     |  |
| รวม           |                  |     |           |     | 0  | -    | -   |        |                                       |        |     |        |                 |        |                     |  |

เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด

0 ลิตร ส่วนใหญ่นำเข้ามาจาก

เดือนนี้มีสินค้าส่งออก ทั้งหมด

- ลิตร ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง

สัญญาเรือส่วนใหญ่เป็นของประเภท

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการคลัง

วันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568



แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับทำเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2568

ชื่อ ทำเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. 076-391428 โทรสาร.0763-91429-113

ชื่อบริษัท/ห้างหุ้นส่วน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. 076-391428 โทรสาร.0763-91429-113

เป็นทำเรือประเภท ☐ ทำเรือสินค้าทั่วไป ☐ ทำเรือสินค้าเทกอง ☐ ทำเรือผู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☒ ทำเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ทำเรือโดยสาร และ ☐ ทำเรืออื่นๆ ระบุ.....

ปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าขนถ่ายสินค้ารวมเข้า-ออก

| ประเภทเรือ            |                  |     |           |     |  |      |     |                                       |     |        |
|-----------------------|------------------|-----|-----------|-----|--|------|-----|---------------------------------------|-----|--------|
| ขนาดเรือ<br>(ตันกรอส) | เรือสินค้าทั่วไป |     | เรือเทกอง |     | เรือน้ำมัน/สินค้าเหลว/เคมี<br>(ระบุทั้ง 2 หน่วย) |      |     | เรือคอนเทนเนอร์<br>(ระบุทั้ง 2 หน่วย) |     |        |
|                       | เที่ยว           | ตัน | เที่ยว    | ตัน | เที่ยว   | ลิตร | ตัน | เที่ยว                                | ตัน | เที่ยว |
| ต่ำกว่า 500           |                  |     |           |     |  |      |     |                                       |     |        |
| 500 - 2,999           |                  |     |           |     |  |      |     |                                       |     |        |
| 3,000 - 6,999         | -                | -   | -         | -   | 0  | 0    |     | -                                     | -   | -      |
| 7,000 - 9,999         |                  |     |           |     |  |      |     |                                       |     |        |
| 10,000 ขึ้นไป         |                  |     |           |     |  |      |     |                                       |     |        |
| รวม                   |                  |     |           |     | 0  | -    | -   |                                       |     |        |

เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด 0 ลิตร ส่วนใหญ่เข้ามาจาก

เดือนนี้มีสินค้าส่งออก ทั้งหมด - ลิตร ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง

สถิติเรือเป็นส่วนใหญ่เป็นของประเภท

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการคลัง

วันที่ 1 มีนาคม พ.ศ. 2568

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับทำเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515

ประจำเดือน มีนาคม 2568

ชื่อ ทำเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์ 076-391428 โทรสาร 0763-91429-113

ชื่อบริษัท/ห้างหุ้นส่วน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์ 076-391428 โทรสาร 0763-91429-113

เป็นทำเรือประเภท ☐ ทำเรือสินค้าทั่วไป ☐ ทำเรือสินค้าท่องเที่ยว ☐ ทำเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☒ ทำเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ทำเรือโดยสาร และ ☐ ทำเรืออื่นๆ ระบุ.....

ปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าขนถ่ายสินค้ารวมเข้า-ออก

| ประเภทเรือ    |                  |     |                |     |  |      |     |        |                                       |     |        |                 |            |       |                     |                   |
|---------------|------------------|-----|----------------|-----|--|------|-----|--------|---------------------------------------|-----|--------|-----------------|------------|-------|---------------------|-------------------|
| ขนาดเรือ      | เรือสินค้าทั่วไป |     | เรือท่องเที่ยว |     | เรือน้ำมัน/สินค้าเหลว/เคมี<br>(ระบุทั้ง 2 หน่วย) |      |     |        | เรือคอนเทนเนอร์<br>(ระบุทั้ง 2 หน่วย) |     |        |                 | เรือโดยสาร |       | เรืออื่นๆ ระบุ..... |                   |
|               | เที่ยว           | ตัน | เที่ยว         | ตัน | เที่ยว   | ลิตร | ตัน | เที่ยว | ที่อยู่                               | ตัน | เที่ยว | จำนวน<br>คน/ของ | เที่ยว     | จำนวน | เที่ยว              | (ระบุหน่วยสินค้า) |
| (ตันกรอส)     |                  |     |                |     |  |      |     |        |                                       |     |        |                 |            |       |                     |                   |
| ต่ำกว่า 500   |                  |     |                |     |  |      |     |        |                                       |     |        |                 |            |       |                     |                   |
| 500 - 2,999   |                  |     |                |     |  |      |     |        |                                       |     |        |                 |            |       |                     |                   |
| 3,000 - 6,999 | -                | -   | -              | -   | 0  | 0    |     | -      | -                                     | -   | -      | -               | -          | -     | -                   | -                 |
| 7,000 - 9,999 |                  |     |                |     |  |      |     |        |                                       |     |        |                 |            |       |                     |                   |
| 10,000 ขึ้นไป |                  |     |                |     |  |      |     |        |                                       |     |        |                 |            |       |                     |                   |
| รวม           |                  |     |                |     | 0  | -    | -   | -      |                                       |     |        |                 |            |       |                     |                   |

เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด 0 ลิตร ส่วนใหญ่นำเข้าจาก

เดือนนี้มีสินค้าส่งออก ทั้งหมด - ลิตร ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง

สถิติเรือส่วน ใหญ่เป็นของประเทศ

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการคลัง

วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2568



แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับทำเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515

ประจำเดือน เมษายน 2568

ชื่อ ทำเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. 076-391428 โทรสาร.0763-91429-113

ชื่อบริษัท/ห้างหุ้นส่วน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. 076-391428 โทรสาร.0763-91429-113

เป็นทำเรือประเภท ☐ ทำเรือสินค้าทั่วไป ☐ ทำเรือสินค้าเทกอง ☐ ทำเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☒ ทำเรือน้ำมัน สินค้าเหลวเคมีภัณฑ์ ☐ ทำเรือโดยสาร และ ☐ ทำเรืออื่นๆ ระบุ.....

ปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าขนถ่ายสินค้ารวมเข้า-ออก

| ประเภทเรือ    |                  |     |           |     |  |      |     |        |                                       |        |         |     |            |                 |                     |                   |
|---------------|------------------|-----|-----------|-----|--|------|-----|--------|---------------------------------------|--------|---------|-----|------------|-----------------|---------------------|-------------------|
| ขนาดเรือ      | เรือสินค้าทั่วไป |     | เรือเทกอง |     | เรือน้ำมัน/สินค้าเหลว/เคมี<br>(ระบุทั้ง 2 หน่วย) |      |     |        | เรือคอนเทนเนอร์<br>(ระบุทั้ง 2 หน่วย) |        |         |     | เรือโดยสาร |                 | เรืออื่นๆ ระบุ..... |                   |
|               | เที่ยว           | ตัน | เที่ยว    | ตัน | เที่ยว   | ลิตร | ตัน | เที่ยว | ตัน                                   | เที่ยว | ที่อยู่ | ตัน | เที่ยว     | จำนวน<br>คน/ของ | เที่ยว              | (ระบุหน่วยสินค้า) |
| (ตันกรอส)     |                  |     |           |     |  |      |     |        |                                       |        |         |     |            |                 |                     |                   |
| ต่ำกว่า 500   |                  |     |           |     |  |      |     |        |                                       |        |         |     |            |                 |                     |                   |
| 500 - 2,999   |                  |     |           |     |  |      |     |        |                                       |        |         |     |            |                 |                     |                   |
| 3,000 - 6,999 | -                | -   | -         | -   | 0  | 0    |     | -      | -                                     | -      | -       | -   | -          | -               | -                   | -                 |
| 7,000 - 9,999 |                  |     |           |     |  |      |     |        |                                       |        |         |     |            |                 |                     |                   |
| 10,000 ขึ้นไป |                  |     |           |     |  |      |     |        |                                       |        |         |     |            |                 |                     |                   |
| รวม           |                  |     |           |     | 0  | -    | -   |        |                                       |        |         |     |            |                 |                     |                   |

เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด 0 ลิตร ส่วนใหญ่นำเข้ามาจาก .....

เดือนนี้มีสินค้าส่งออก ทั้งหมด - ลิตร ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง .....

สถิติเรือส่วนใหญ่นี้เป็นของประเทศ .....

ลงชื่อ.....  


ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการคลัง

วันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ. 2568

แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับทำเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515

ประจำเดือน พฤษภาคม 2568

ชื่อ ทำเรือ คัดค้านำมันถูกตัด โทรศัพท์ 076-391428 โทรสาร 0763-91429-113

ชื่อบริษัท/ห้างหุ้นส่วน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์ 076-391428 โทรสาร 0763-91429-113

เป็นทำเรือประเภท ☐ ทำเรือสินค้าทั่วไป ☐ ทำเรือสินค้าทางออก ☐ ทำเรือผู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☒ ทำเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ทำเรือโดยสาร และ ☐ ทำเรืออื่นๆ ระบุ.....

ปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าขนถ่ายสินค้ารวมเข้า-ออก

| ขนาดเรือ<br>(ตันกรอส) | ประเภทเรือ       |     |           |     |  |      |     |        |                                       |     |
|-----------------------|------------------|-----|-----------|-----|--|------|-----|--------|---------------------------------------|-----|
|                       | เรือสินค้าทั่วไป |     | เรือเทกอง |     | เรือน้ำมัน/สินค้าเหลว/เคมี<br>(ระบุทั้ง 2 หน่วย) |      |     |        | เรือคอนเทนเนอร์<br>(ระบุทั้ง 2 หน่วย) |     |
|                       |                  |     |           |     | เที่ยว   | ลิตร | ตัน | เที่ยว | เที่ยว                                | ตัน |
| ต่ำกว่า 500           | เที่ยว           | ตัน | เที่ยว    | ตัน |  |      |     |        |                                       |     |
| 500 - 2,999           |                  |     |           |     |  |      |     |        |                                       |     |
| 3,000 - 6,999         | -                | -   | -         | -   | 0  | 0    |     | -      | -                                     | -   |
| 7,000 - 9,999         |                  |     |           |     |  |      |     |        |                                       |     |
| 10,000 ขึ้นไป         |                  |     |           |     |  |      |     |        |                                       |     |
| รวม                   |                  |     |           |     | 0  | -    | -   |        |                                       |     |

เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด 0 ลิตร ส่วนใหญ่นำเข้าจาก

เดือนนี้มีสินค้าส่งออก ทั้งหมด - ลิตร ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง

สัญชาติเรือส่วนใหญ่เป็นของประเทศ

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการคลัง

วันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2568



แบบรายงานสถิติเกี่ยวกับทำเรือเดินทะเลตามประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 58 ลงวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2515

ประจำเดือน มิถุนายน 2568

ชื่อ ทำเรือ คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. 076-391428 โทรสาร.0763-91429-113

ชื่อบริษัท/ห้างหุ้นส่วน บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) คลังน้ำมันภูเก็ต โทรศัพท์. 076-391428 โทรสาร.0763-91429-113

เป็นทำเรือประเภท ☐ ทำเรือสินค้าทั่วไป ☐ ทำเรือสินค้าเทกอง ☐ ทำเรือตู้สินค้าคอนเทนเนอร์

☐ ทำเรือน้ำมัน สินค้าเหลว เคมีภัณฑ์ ☐ ทำเรือโดยสาร และ ☐ ทำเรืออื่นๆ ระบุ.....

ปริมาณเรือที่เข้าเทียบท่าขนถ่ายสินค้ารวมเข้า-ออก

| ขนาดเรือ<br>(ตันกรอส) | ประเภทเรือ       |     |           |     |  |      |     |        |                                       |     |
|-----------------------|------------------|-----|-----------|-----|--|------|-----|--------|---------------------------------------|-----|
|                       | เรือสินค้าทั่วไป |     | เรือเทกอง |     | เรือน้ำมัน/สินค้าเหลว/เคมี<br>(ระบุทั้ง 2 หน่วย) |      |     |        | เรือคอนเทนเนอร์<br>(ระบุทั้ง 2 หน่วย) |     |
|                       |                  |     |           |     | เที่ยว   | ลิตร | ตัน | เที่ยว | พิชียู                                | ตัน |
| ต่ำกว่า 500           | เที่ยว           | ตัน | เที่ยว    | ตัน |  |      |     |        |                                       |     |
| 500 - 2,999           |                  |     |           |     |  |      |     |        |                                       |     |
| 3,000 - 6,999         | -                | -   | 0         | 0   | 0  | 0    | -   | -      | -                                     | -   |
| 7,000 - 9,999         |                  |     |           |     |  |      |     |        |                                       |     |
| 10,000 ขึ้นไป         |                  |     |           |     |  |      |     |        |                                       |     |
| รวม                   |                  |     | 0         | -   | -  | -    | -   | -      | -                                     | -   |

เดือนนี้มีสินค้าเข้า ทั้งหมด 0 ลิตร ส่วนใหญ่เข้ามาจาก

เดือนนี้มีสินค้าส่งออก ทั้งหมด - ลิตร ส่วนใหญ่ส่งออกไปยัง

สถิติเรือส่วนใหญ่เป็นของประเทศ

ลงชื่อ.....

ตำแหน่ง พนักงานปฏิบัติการคลัง

วันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2568

## เอกสารแนบที่ 14

บันทึกตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ

---





| ชื่อเครื่องจักร: API oil-water separator |                       | ผู้รับตรวจสอบ: <u>                    </u> |  | วันที่: <u>                    </u> |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|--|-----------------------|--|--|-------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| รหัสเครื่องจักร: <u>ชุดที่ 2</u>         |                       | ผู้รับตรวจสอบ: <u>                    </u> |  | วันที่: <u>                    </u> |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| No.                                      | รายการ                | วิธีตรวจสอบ                                | มาตรฐาน                                  | ความถี่                             | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |
| 1  | ถัง                   | คาด  | ระดับไม่เกิน %                           | 1 D *                               |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2  | ถัง                   | คาด  | ระดับไม่เกิน %                           | 1 D *                               |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3  | ถัง                   | คาด  | ระดับไม่เกิน %                           | 1 D *                               |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4  | ถัง                   | คาด  | ระดับไม่เกิน %                           | 1 D *                               |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5  | ถัง                   | คาด  | ระดับไม่เกิน %                           | 1 D *                               |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6  | วาล์ว/ท่อทาง (ขาเข้า) | คาด  | ไม่รั่วซึม อยู่ในตำแหน่งถูกต้อง          | 1 W                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7  | บ่อพักน้ำ คอมลอยออก   | คาด/ควบคุม                                 | ไม่เต็มระดับ ไม่มีส่วนเกิน ไม่มีส่วนเกิน | 1 W                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8  | วาล์วระบายน้ำ (ขาออก) | คาด  | ปกติ "ปิด"                               | 1 W                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9  | Electric pump         | คาด/ฟัง/มือจับ                             | ไม่ดัง-รบกวนผิดปกติ                      | 1 W                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                       | Diaphragm pump        | คาด/ฟัง                                    | ลมไม่รั่ว น้ำไม่รั่วซึม                  | 1 W                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 11                                       | Bund Wall             | คาด  | ไม่มีรอยแตก                              | 1 W                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 12                                       | รั้วซีเมนต์           | คาด  | ไม่มี                                    | 1 W                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 13                                       | สายดิน                | คาด/มือจับ                                 | ไม่เกิน Due Date สายไม่ขาด ไม่ยึดในแนว   | 1 M                                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|  |                       |  |  |                                     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |



J. O. W. N. 2568

5

| ชื่อเครื่องจักร: <b>API oil-water separator</b> |                       | ยี่ห้อ:     |                  | ผู้รับผิดชอบ:        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | รุ่น:  |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |  |
|---|-----------------------|-------------|------------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--|--|
| รายละเอียด:                                     |                       | วิธีตรวจสอบ |                  | มาตรฐาน              |        | วัดค่า |        | วัดค่า |        | วัดค่า |        | วัดค่า |        | วัดค่า |        | วัดค่า |        | วัดค่า |        | วัดค่า |        | วัดค่า |        | วัดค่า |  |  |  |
| No.   | รายการ                | วิธีตรวจสอบ | มาตรฐาน          | วัดค่า               | วัดค่า | วัดค่า | วัดค่า | วัดค่า | วัดค่า | วัดค่า | วัดค่า | วัดค่า | วัดค่า | วัดค่า | วัดค่า | วัดค่า | วัดค่า | วัดค่า | วัดค่า | วัดค่า | วัดค่า | วัดค่า | วัดค่า | วัดค่า |  |  |  |
| 1   | ถัง                   | คาด         | ระดับไม่เกิน     | %                    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |  |
| 2   | ถัง                   | คาด         | ระดับไม่เกิน     | %                    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |  |
| 3   | ถัง                   | คาด         | ระดับไม่เกิน     | %                    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |  |
| 4   | ถัง                   | คาด         | ระดับไม่เกิน     | %                    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |  |
| 5   | ถัง                   | คาด         | ระดับไม่เกิน     | %                    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |  |
| 6   | วาล์ว/ท่อทาง (ขาเข้า) | คาด         | ไม่รั่วซึม       | อยู่ในตำแหน่งถูกต้อง |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |  |
| 7   | วาล์ว/ท่อทาง (ขาออก)  | คาด         | ไม่รั่วซึม       | อยู่ในตำแหน่งถูกต้อง |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |  |
| 8   | วาล์ว/ท่อทาง (ขาออก)  | คาด         | ไม่รั่วซึม       | อยู่ในตำแหน่งถูกต้อง |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |  |
| 9   | Electric pump         | คาด         | ไม่ทำงาน/มีเสียง |                      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |  |
| 10  | Diaphragm pump        | คาด         | ไม่ทำงาน/มีเสียง |                      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |  |
| 11  | Bund Wall             | คาด         | ไม่รั่วซึม       |                      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |  |
| 12  | วาล์ว/ท่อทาง          | คาด         | ไม่รั่วซึม       |                      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |  |
| 13  | สายดิน                | คาด         | ไม่รั่วซึม       |                      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |  |  |









## เอกสารแนบที่ 15

ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ

---



บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด

SOUTHERN THAI CONSULTING CO.,LTD.

59/45 Moo 5 Srisoontorn, Talang, Phuket 83110 Tel. 0-7661-7668-9 Fax : 0-7661-7670

STC.LAB 1610/2568

19 มิถุนายน 2568

เรื่อง ขอส่งผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

เรียน



บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. ผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ
  2. สรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำ

ตามที่ บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด ได้ดำเนินการเก็บน้ำที่คลังน้ำมัน ภูเก็ต (อ่าวมะขาม) เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2568 เพื่อทำการตรวจวิเคราะห์จำนวน 2 ตัวอย่าง คือ บ่อน้ำรอบคลัง และบ่อน้ำแยกไซ ซึ่งทางห้องปฏิบัติการ บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด ได้รับเมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2568 นั้น

ทางห้องปฏิบัติการ บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด ได้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดรายงานการตรวจวิเคราะห์ที่แนบ ซึ่งทางบริษัทฯ ขอขอบคุณในความไว้วางใจในการใช้บริการและหวังเป็นอย่างยิ่งว่า ทางบริษัทฯ คงมีโอกาสดำเนินการให้บริการส่วนอื่น ๆ ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



หัวหน้าส่วนห้องปฏิบัติการ



สรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำ  
บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)  
ประจำเดือนมิถุนายน 2568

สถานที่ / พื้นที่ : บ่อน้ำรอบคลัง  
หมายเลขรายงาน : W 6806-134  
เกณฑ์มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560  
ผลการทดสอบ : รายละเอียดดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ผลการทดสอบคุณภาพบ่อน้ำรอบคลังเปรียบเทียบกับผลการทดสอบประจำเดือนที่ผ่านมา

| พารามิเตอร์             | หน่วย | กันยายน<br>2567 | ธันวาคม<br>2567 | มีนาคม<br>2568 | มิถุนายน<br>2568 | มาตรฐาน   |
|-------------------------|-------|-----------------|-----------------|----------------|------------------|-----------|
| pH at 25°C              | -     | -               | 7.59            | -              | 7.83             | 5.5 – 9.0 |
| BOD <sub>5</sub>        | mg/l  | -               | 3.0             | -              | 2.0              | ≤ 20      |
| COD                     | mg/l  | -               | < 40.0          | -              | < 40.0           | ≤ 120     |
| Total Suspended Solids  | mg/l  | -               | < 5.0           | -              | < 5.0            | ≤ 50      |
| Grease & Oil            | mg/l  | -               | < 3.0           | -              | < 3.0            | ≤ 5       |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/l  | -               | < 5.00          | -              | < 5.00           | ≤ 100     |
| Total Dissolved Solids  | mg/l  | -               | 76.0            | -              | 30.0             | ≤ 3,000   |

หมายเหตุ : \* = มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ กำหนด  
เดือนมิถุนายน, เดือนกันยายน 2567, เดือนมีนาคม 2568  
เก็บน้ำบ่อรอบคลังไม่ได้เนื่องจากน้ำแห้ง

ข้อสังเกต : รายการทดสอบ มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 กำหนด

ข้อเสนอแนะ : 1. หมั่นทำความสะอาดบริเวณจุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง และบ่อพักน้ำทิ้งอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการสะสมของตะกอนอินทรีย์ และตะกอนไขมันต่าง ๆ ซึ่งอาจเป็นสาเหตุให้ผลทดสอบสูงเกินเกณฑ์มาตรฐานฯ ได้  
2. ควรตรวจติดตามคุณภาพน้ำบ่อแยกไขอย่างต่อเนื่องต่อไป เพื่อเฝ้าระวังคุณภาพน้ำให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ ที่กำหนดไว้

สรุปผลการทดสอบคุณภาพน้ำ  
บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)  
ประจำเดือนมิถุนายน 2568

สถานที่ / พื้นที่ : บ่อแยกไข่  
หมายเลขรายงาน : W 6806-134  
เกณฑ์มาตรฐาน : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560  
ผลการทดสอบ : รายละเอียดตามตารางที่ 2

ตารางที่ 2 ผลการทดสอบคุณภาพน้ำบ่อแยกไข่เปรียบเทียบกับผลการทดสอบประจำเดือนที่ผ่านมา

| พารามิเตอร์             | หน่วย | กันยายน<br>2567 | ธันวาคม<br>2567 | มีนาคม<br>2568 | มิถุนายน<br>2568 | มาตรฐาน   |
|-------------------------|-------|-----------------|-----------------|----------------|------------------|-----------|
| pH at 25°C              | -     | 8.07            | 7.55            | 7.60           | 7.96             | 5.5 – 9.0 |
| BOD <sub>5</sub>        | mg/l  | 2.0             | 2.0             | 3.0            | 2.0              | ≤ 20      |
| COD                     | mg/l  | < 40.0          | < 40.0          | < 40.0         | < 40.0           | ≤ 120     |
| Total Suspended Solids  | mg/l  | < 5.0           | < 5.0           | 7.0            | 9.0              | ≤ 50      |
| Grease & Oil            | mg/l  | < 3.0           | < 3.0           | < 3.0          | < 3.0            | ≤ 5       |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/l  | < 5.00          | < 5.00          | < 5.00         | < 5.00           | ≤ 100     |
| Total Dissolved Solids  | mg/l  | 52.0            | 112             | 192            | 34.0             | ≤ 3,000   |

หมายเหตุ : \* = มีค่าไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานฯ กำหนด

ข้อสังเกต : รายการทดสอบ มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 กำหนด

ข้อเสนอแนะ : 1. หมั่นทำความสะอาดบริเวณจุดเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง และบ่อพักน้ำทิ้งอย่างสม่ำเสมอ เพื่อป้องกันการสะสมของตะกอนอินทรีย์ และตะกอนไขมันต่าง ๆ ซึ่งอาจเป็นสาเหตุให้ผลทดสอบสูงเกินเกณฑ์มาตรฐานฯ ได้  
2. ควรตรวจติดตามคุณภาพน้ำบ่อแยกไข่อย่างต่อเนื่องต่อไป เพื่อเฝ้าระวังคุณภาพน้ำให้ มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ฯ ที่กำหนดไว้

ลง

หัวหน้าส่วนห้องปฏิบัติการ





### TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 555/2 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารบี ชั้นที่ 12 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
SAMPLING SOURCE : คลังน้ำมัน ภูเก็ต (อ่าวมะขาม) SAMPLE NO. : 6806-340  
SAMPLING DATE : 10/06/2025 SAMPLING TIME : 08.57 AM  
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING BY : STC  
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST ว-176-จ-0006)  
TESTED DATE : 10-18/06/2025 RECEIVED DATE : 10/06/2025  
FILE NAME : PTT-Phuket REPORTED DATE : 19/06/2025

| PARAMETER               | UNIT | METHOD                           | บอรรคคั้งน้ำมัน | STANDARD  |
|-------------------------|------|----------------------------------|-----------------|-----------|
| pH at 25 °C             | -    | Electrometric Method             | 7.83            | 5.5 - 9.0 |
| BOD <sub>5</sub>        | mg/l | 5-Days, BOD Test                 | 2.0             | ≤ 20      |
|                         |      | Azide Modification Method        |                 |           |
| Total Suspended Solids  | mg/l | Dried at 103 -105 °C             | < 5.0           | ≤ 50      |
| Total Dissolved Solids  | mg/l | Dried at 180 °C                  | 30.0            | ≤ 3,000   |
| COD                     | mg/l | Close Reflux, Titrimetric Method | < 40.0          | ≤ 120     |
| Grease & Oil            | mg/l | Partition-Gravimetric Method     | < 3.0           | ≤ 5       |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/l | Macro-Kjeldahl                   | < 5.00          | ≤ 100     |

**PHYSICAL APPEARANCE** 1. Sample : yellowish 2. Container : normal [ PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L ]

**STANDARD** : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

**REMARK** 1) LOQ = Level of Quantitation [LOQ of TSS = 5.0 mg/l ], [LOQ of COD = 40.0 mg/l ], [LOQ of G&O = 3.0 mg/l ]  
[LOQ of TKN = 5.00 mg/l ]

Examined by .....

ว-176-จ-0002

19/06/2025



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
บริษัท เซ้าเทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด  
เลขทะเบียน ว-176

Approved by .....

ว-176-ค-0003

19/06/2025

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



### TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)  
ADDRESS : 555/2 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารบี ชั้นที่ 12 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
SAMPLING SOURCE : คลังน้ำมัน ภูเก็ต (อ่าวมะขาม) SAMPLE NO. : 6806-341  
SAMPLING DATE : 10/06/2025 SAMPLING TIME : 08.52 AM  
SAMPLING CONDITION : Water SAMPLING BY : STC  
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST ว-176-จ-0006)  
TESTED DATE : 10-18/06/2025 RECEIVED DATE : 10/06/2025  
FILE NAME : PTT-Phuket REPORTED DATE : 19/06/2025

| PARAMETER               | UNIT | METHOD                           | บ่อแยกไข่ | STANDARD  |
|-------------------------|------|----------------------------------|-----------|-----------|
| pH at 25 °C             | -    | Electrometric Method             | 7.96      | 5.5 - 9.0 |
| BOD <sub>5</sub>        | mg/l | 5-Days, BOD Test                 | 2.0       | ≤ 20      |
|                         |      | Azide Modification Method        |           |           |
| Total Suspended Solids  | mg/l | Dried at 103 -105 °C             | 9.0       | ≤ 50      |
| Total Dissolved Solids  | mg/l | Dried at 180 °C                  | 34.0      | ≤ 3,000   |
| COD                     | mg/l | Close Reflux, Titrimetric Method | < 40.0    | ≤ 120     |
| Grease & Oil            | mg/l | Partition-Gravimetric Method     | < 3.0     | ≤ 5       |
| Total Kjeldahl Nitrogen | mg/l | Macro-Kjeldahl                   | < 5.00    | ≤ 100     |

**PHYSICAL APPEARANCE** 1. Sample : yellowish 2. Container : normal [ PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L ]

**STANDARD** : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

**REMARK** 1) LOQ = Level of Quantitation [LOQ of COD = 40.0 mg/l ], [LOQ of G&O = 3.0 mg/l ], [LOQ of TKN = 5.00 mg

Examined by



ว-176-จ-0002

19/06/2025



ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
บริษัท เซาท์เทิร์นไทยคอนซัลติ้ง จำกัด  
เลขทะเบียน ว-176

Approved by



ว-176-ก-0003

19/06/2025

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



# เอกสารแนบที่ 16

บันทึกน้ำหนักมูลฝอย

---

## น้ำหนัขยะทั่วไป คลังน้ำมันภูเก็ต

| ว/ด/ป           | น้ำหนัก (ก.ก.) | จำนวนที่ขัง นน. แต่ละวัน |  |  |  |  |  |  |
|-----------------|----------------|--------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 1-Jul-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 2-Jul-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 3-Jul-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 4-Jul-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 5-Jul-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 6-Jul-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 7-Jul-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 8-Jul-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 9-Jul-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 10-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 11-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 12-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 13-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 14-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 15-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 16-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 17-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 18-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 19-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 20-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 21-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 22-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 23-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 24-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 25-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 26-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 27-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 28-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 29-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 30-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 31-Jul-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| ขยะเทศบาล       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| ขวดพลาสติก      | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| กระดาษ          | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| รวมขยะRecycling | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |



## น้ำหนัขยะทั่วไป คลังน้ำมันภูเก็ต

| ว/ด/ป           | น้ำหนัก (ก.ก.) | จำนวนที่ซัง นน. แต่ละวัน |  |  |  |  |  |  |
|-----------------|----------------|--------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 1-Aug-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 2-Aug-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 3-Aug-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 4-Aug-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 5-Aug-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 6-Aug-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 7-Aug-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 8-Aug-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 9-Aug-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 10-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 11-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 12-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 13-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 14-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 15-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 16-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 17-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 18-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 19-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 20-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 21-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 22-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 23-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 24-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 25-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 26-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 27-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 28-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 29-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 30-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 31-Aug-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| ขยะเทศบาล       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| ขวดพลาสติก      | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| กระดาษ          | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| รวมขยะRecycling | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |

## น้ำหนักขยะทั่วไป คลังน้ำมันภูเก็ต

| ว/ด/ป           | น้ำหนัก (ก.ก.) | จำนวนที่ขัง นน. แต่ละวัน |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------|----------------|--------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 1-Sep-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 2-Sep-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 3-Sep-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 4-Sep-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 5-Sep-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 6-Sep-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 7-Sep-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 8-Sep-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 9-Sep-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 10-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 11-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 12-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 13-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 14-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 15-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 16-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 17-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 18-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 19-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 20-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 21-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 22-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 23-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 24-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 25-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 26-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 27-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 28-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 29-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 30-Sep-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| ขยะเทศบาล       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| ขวดพลาสติก      | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| กระดาษ          | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| รวมขยะRecycling | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |



## น้ำหนัขยะทั่วไป คลังน้ำมันภูเก็ต

| ว/ด/ป           | น้ำหนัก (ก.ก.) | จำนวนที่ขัง นน. แต่ละวัน |  |  |  |  |  |  |
|-----------------|----------------|--------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 1-Oct-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 2-Oct-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 3-Oct-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 4-Oct-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 5-Oct-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 6-Oct-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 7-Oct-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 8-Oct-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 9-Oct-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 10-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 11-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 12-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 13-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 14-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 15-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 16-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 17-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 18-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 19-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 20-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 21-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 22-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 23-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 24-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 25-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 26-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 27-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 28-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 29-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 30-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 31-Oct-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| ขยะเทศบาล       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| ขวดพลาสติก      | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| กระดาษ          | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| รวมขยะRecycling | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |

## น้ำหนักขยะทั่วไป คลังน้ำมันภูเก็ต

| ว/ด/ป           | น้ำหนัก (ก.ก.) | จำนวนที่ซัง นน. แต่ละวัน |  |  |  |  |  |  |
|-----------------|----------------|--------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 1-Nov-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 2-Nov-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 3-Nov-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 4-Nov-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 5-Nov-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 6-Nov-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 7-Nov-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 8-Nov-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 9-Nov-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 10-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 11-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 12-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 13-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 14-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 15-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 16-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 17-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 18-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 19-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 20-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 21-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 22-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 23-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 24-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 25-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 26-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 27-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 28-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 29-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| 30-Nov-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| ขยะเทศบาล       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| ขวดพลาสติก      | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| กระดาษ          | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |
| รวมขยะRecycling | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |



## น้ำหนักขยะทั่วไป คลังน้ำมันภูเก็ต

| ว/ด/ป           | น้ำหนัก (ก.ก.) | จำนวนที่ซัง นน. แต่ละวัน |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------|----------------|--------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 1-Dec-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 2-Dec-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 3-Dec-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 4-Dec-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 5-Dec-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 6-Dec-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 7-Dec-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 8-Dec-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 9-Dec-68        | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 10-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 11-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 12-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 13-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 14-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 15-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 16-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 17-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 18-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 19-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 20-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 21-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 22-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 23-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 24-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 25-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 26-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 27-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 28-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 29-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 30-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| 31-Dec-68       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| ขยะเทศบาล       | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| ขวดพลาสติก      | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| กระดาษ          | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |
| รวมขยะRecycling | 0              |                          |  |  |  |  |  |  |  |

## เอกสารแนบที่ 17

ใบเสร็จรับเงินค่ากำจัดขยะมูลฝอย

---



ใบเสร็จรับเงินค่ามรดก

เล่มที่ 12/68 เลขที่ 24



สำนักงาน

เทศบาลตำบลวิชัย

โอน

ได้รับเงินค่ามรดก 250 ลิตร บาท เดือน

ประจำเดือน ต.ค. 67 - ก.ย. 68 จาก พ. 7

บ้านเลขที่ 77/69 ถนน ตำบล

อำเภอ เมืองภูเก็ต เป็นเงิน 3,000 บาท - สตางค์

ไว้แล้ว แต่วันที่ 21/10/67

77/69

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ผู้รับเงิน

น้ำมันและการค้าปลีก (มหาชน) หัวหน้าหน่วยงานคลัง

# เอกสารแนบที่ 18

เอกสารกำกับการขนส่งของเสียอันตราย

---



| เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)   |                                      |                     |  |                           |              |
|---|--------------------------------------|---------------------|--|---------------------------|--------------|
| ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อการ   |                                      |                     |  |                           |              |
| ชื่อผู้ก่อการ : บริษัท กลังน้ำมันภูเก็ต บ.ปศท น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด มหาชน ทะเบียนโรงงาน   |                                      |                     |  |                           |              |
| สถานที่ตั้งโรงงาน 77/69 ม.7 ถ.ศักดิเศษ บ้านอ่าวมะขาม ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000   |                                      |                     |  |                           |              |
| เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :   |                                      |                     |  |                           |              |
| ผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว : บริษัท เอเคเมคานิคอล แอนด์ รีไซเคิล จำกัด                                       |                                      |                     |  |                           |              |
| ชื่อผู้รับซื้อ :  |                                      | เลขทะเบียนพาณิชย์ : |  | พยานะที่ :                |              |
| โดยขนส่งจากจังหวัด :  |                                      | ไปยังจังหวัด :      |  | ใช้ระยะเวลาประมาณ : ##### |              |
| ผู้รับดำเนินการ : บริษัท เอเคเมคานิคอล แอนด์ รีไซเคิล จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) : 3-106-24/51ขบ(10200002425514)                       |                                      |                     |  |                           |              |
| สถานที่ตั้ง : 98 หมู่ 6 ตำบลสระสีเหลี่ยม ตำบลพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี   |                                      |                     |  |                           |              |
| เบอร์โทรติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :  |                                      |                     |  |                           |              |
| ลำดับ   | ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว | รหัสประเภทหรือชนิด  | ภาชนะบรรจุ   |                           | ปริมาณ (ตัน) |
|   |                                      |                     | จำนวน  | ชนิด                      |              |
| 1   | น้ำมันเบื่อน้ำมัน                    |                     |  |                           | 0.5          |
| 2   | เศษผ้าปนเบือน                        | 15 02 02            |  |                           | 0.5          |
| รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0.325 ตัน แฉะ 0.015 ตัน ของแข็งทั้งหมด ตัน   |                                      |                     |  |                           |              |
| <input type="checkbox"/> น้ำหนักจริง <input checked="" type="checkbox"/> น้ำหนักประมาณการ   |                                      |                     |  |                           |              |
| ข้อความระบับระหวางขนส่ง :   |                                      |                     |  |                           |              |
| คำรับรอง : ข้าพเจ้า   |                                      |                     | ปริมาณที่ส่งมอบ : ตัน  |                           |              |
| ตามที่ระบุข้างต้น ซึ่ง  |                                      |                     | วันที่ส่งมอบ :   |                           |              |
| และการขนส่งจะปฏิบัติ  |                                      |                     | เวลาที่ส่งมอบ :  |                           |              |
| ลงชื่อผู้ก่อการ :   |                                      |                     |  |                           |              |
| ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว  |                                      |                     |  |                           |              |
| คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง |                                      |                     |  |                           |              |
| จะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ  |                                      |                     |  |                           |              |
| ลงชื่อผู้รับซื้อ :  |                                      |                     | วันที่ : ๗/๕/๖๘  |                           |              |
| <input type="checkbox"/> ผู้ก่อการได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว                        |                                      |                     |  |                           |              |
| ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ   |                                      |                     |  |                           |              |
| ผู้รับดำเนินการ : ทะเบียนโรงงานเลขที่ (ถ้ามี) :   |                                      |                     |  |                           |              |
| ส่วนที่ ๓/๑   |                                      |                     | ขนส่งจากจังหวัด : มายังจังหวัด :   |                           |              |
| คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว  |                                      |                     | ใช้ระยะเวลา : วัน  |                           |              |
| ตามที่ระบุข้างต้น ถึงสถานที่รับจัดการ   |                                      |                     | วันที่มาถึง :  |                           |              |
| ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :   |                                      |                     | เวลาที่มาถึง :   |                           |              |
| ลายมือชื่อ  |                                      |                     |  |                           |              |
| ส่วนที่ ๓/๒   |                                      |                     | ปริมาณที่รับมอบ : ตัน  |                           |              |
| คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว  |                                      |                     | <input type="checkbox"/> น้ำหนักจริง <input type="checkbox"/> น้ำหนักประมาณการ |                           |              |
| ตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม   |                                      |                     | วันที่รับมอบ :   |                           |              |
| ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :   |                                      |                     | เวลาที่รับมอบ :  |                           |              |
| ลายมือชื่อ  |                                      |                     |  |                           |              |
| ส่วนที่ ๓/๓   |                                      |                     | ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : ตัน   |                           |              |
| คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว  |                                      |                     | วันที่จัดการแล้วเสร็จ :  |                           |              |
| ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาต   |                                      |                     | เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ :   |                           |              |
| ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :   |                                      |                     | ปริมาณคงเหลือ : ตัน  |                           |              |
| ลายมือชื่อ  |                                      |                     | <input type="checkbox"/> ภาพถ่ายเอกสารแสดงการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง      |                           |              |
| ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อการสรุปผลการจัดการ  |                                      |                     |  |                           |              |
| คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น   |                                      |                     |  |                           |              |
| <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)  |                                      |                     |  |                           |              |
| <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)  |                                      |                     |  |                           |              |
| <input type="checkbox"/> ได้รับคืนจากผู้ดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)   |                                      |                     |  |                           |              |
| <input type="checkbox"/> ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้อนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)  |                                      |                     |  |                           |              |
| ลงชื่อผู้รับดำเนินการ :   |                                      |                     | วันที่ :   |                           |              |
| ลายมือชื่อ  |                                      |                     |  |                           |              |



บริษัท เอเค เมคานิคอล แอนด์ รีไซเคิล จำกัด

เลขที่ AK.K1027/2568

วันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ.2568

เอกสารรับรองการทำลายกากของเสีย (Waste disposal service)

ชื่อลูกค้า (Customer Name) : บริษัท คลังน้ำมันภูเก็ต บ.ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด มหาชน

ที่อยู่ (Address) : 77/69 ม.7 ศักดิเดช บ้านอ่าวมะขาม ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต 83000

บริษัท เอเค เมคานิคอล แอนด์ รีไซเคิล จำกัด ทะเบียนโรงงาน 3-106-24/51ชบ/10200002425514

ตั้งอยู่ที่เลขที่ 98 ม.6 ต.สระสี่เหลี่ยม อ.พนัสนิคม จ.ชลบุรี บริษัทฯ ไร้ขอสรุปรายการของเสียที่ได้รับการจัดการ ดังนี้

| ลำดับ | ชื่อของกากของเสีย | รหัสกาก<br>ของเสีย | ปริมาณ<br>(ตัน) | วันที่ขนส่ง | เลขที่อ้างอิง | หมายเหตุ |
|-------|-------------------|--------------------|-----------------|-------------|---------------|----------|
| 1     | เศษผ้าปนเปื้อน    | 15 02 02           | 0.100           | 17/06/2568  | -             |          |
| 2     | น้ำปนเปื้อนน้ำมัน | 16 10 01           | 0.200           | 17/06/2568  | -             |          |

กากอุตสาหกรรมจำนวนดังกล่าว ได้รับการบำบัดและกำจัดโดยวิธีการตามกฎหมายและถูกหลักวิชาการ ณ โรงงาน ชลบุรีเป็นที่เรียบร้อยแล้วและการบำบัดและกำจัดที่เกิดขึ้นนั้น ไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมแต่อย่างใด

บริษัทฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าความเชื่อมั่นและตั้งใจจริงในการรักษาสถานะสิ่งแวดล้อมที่ทางบริษัทฯ มีให้ต่อสังคมจะเป็นที่พึงพอใจแก่ท่านในการให้บริการบำบัดและกำจัดของเสียอุตสาหกรรมในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท เอเค เมคานิคอล แอนด์ รีไซเคิล จำกัด

เลขที่ 98 ม.6 ต.สระสี่เหลี่ยม อ.พนัสนิคม จ.ชลบุรี 20140 เบอร์โทร 086-372-0863





เลขที่ AK.K1027/2568



# เอกสารแนบที่ 19

สรุปสถิติการเกิดอุบัติเหตุ

---



รายงานแสดงผลการดำเนินงานของหน่วยงาน  
แสดงผล ณ วันที่ 01/07/2568 - 14:14 น.

|                     |   |
|---------------------|---|
| Business Unit       | คลัง  |
| Operation Type      | Terminal  |
| Facility            | ไม่ได้รับ Facility  |
| หน่วยงาน            | คน.ภค.ปภ.ล.   |
| ประเภทอุบัติการณ์   | Safety  |
|                     | Work Related (Operation/Office, Car, Transportation)                            |
|                     | Non-Work Related (Operation/Office, Car, Transportation)                        |
|                     | Near Miss (Operation/Office, Car, Transportation)                               |
|                     | Substandard (Operation/Office, Car, Transportation / Sub Action, Sub Condition) |
|                     | Process Safety  |
|                     | Security  |
|                     | With Lost   |
|                     | Without Lost  |
|                     | Substandard (Sub Action, Sub Condition)   |
| ช่วงเวลาที่เกิดเหตุ | ตั้งแต่ 01/01/2568 ถึง 30/06/2568   |
| ระดับความรุนแรง     | Catastrophic / Tier1, Major / Tier2, Medium / Tier3, Low, Not Specified         |

Accident / Near Miss

| หน่วยงาน                       | จำนวนพนักงาน | จำนวนงานทั้งหมด | สัดส่วนจำนวนรายงานต่อพนักงาน (%) | จำนวนรายงานสอบสวนแล้วเสร็จ | จำนวนรายการที่ต้องแก้ไขทั้งหมด | จำนวนรายการแก้ไขแล้วเสร็จ | สัดส่วนรายการแก้ไขแล้วเสร็จ (%) |
|--------------------------------|--------------|-----------------|----------------------------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------|---------------------------------|
| คลังน้ำมันภูเก็ต (คน.ภค.ปภ.ล.) | 4            | 0               | 0.00                             | 0                          | 0                              | 0                         | 0.00                            |

รายงานแสดงผลการดำเนินงานของหน่วยงาน  
แสดง ณ วันที่ 01/07/2568 - 14:14 น.

|                     |   |
|---------------------|---|
| Business Unit       | คลัง  |
| Operation Type      | Terminal  |
| Facility            | ไม่ได้รับ Facility  |
| หน่วยงาน            | คน.ภ.น.ภ.   |
| ประเภทอุบัติการณ์   | Safety  |
|                     | Work Related (Operation/Office, Car, Transportation)      |
|                     | Non-Work Related (Operation/Office, Car, Transportation)  |
|                     | Near Miss (Operation/Office, Car, Transportation)         |
|                     | Substandard (Operation/Office, Car, Transportation / Sub  |
|                     | Process Safety  |
|                     | Security  |
|                     | With Lost   |
|                     | Without Lost  |
|                     | Substandard (Sub Action, Sub Condition)                   |
| ช่วงเวลาที่เกิดเหตุ | ตั้งแต่ 01/01/2568 ถึง 30/06/2568                         |
| ระดับความรุนแรง     | Catastrophic / Tier1, Major / Tier2, Medium / Tier3, Low, |

Substandard

| หน่วยงาน                     | จำนวนพนักงาน | จำนวนรายงานทั้งหมด | สัดส่วนจำนวนรายงานต่อพนักงาน (%) | จำนวนรายการที่ต้องแก้ไขทั้งหมด | จำนวนรายการแก้ไขแล้ว | ผู้บังคับบัญชายังไม่พิจารณา | จำนวนรายงานที่ผู้บังคับบัญชายังไม่พิจารณาถึงไปพิจารณาและแยกออก | จำนวนรายการแก้ไขที่ยังไม่มีบันทึกผลการแก้ไข | จำนวนรายการแก้ไขที่ยังไม่ได้ดำเนินการ | จำนวนรายการแก้ไขที่ยังไม่ได้ดำเนินการ |
|------------------------------|--------------|--------------------|----------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|--|---|---------------------------------------|---------------------------------------|
| คลังน้ำมันภูเก็ต (คน.ภ.น.ภ.) | 4            | 12                 | 300.00                           | 12                             | 11                   | 91.67                       | 0  | 0   | 1                                     | 0                                     |



# เอกสารแนบที่ 20

แผนการตรวจสอบสุขภาพ ประจำปี พ.ศ. 2568

---



## กำหนดการตรวจสอบสุขภาพประจำปี 2568

ตรวจสอบสุขภาพประจำปี

19 พฤษภาคม ถึง 31 ธันวาคม 2568

ตรวจสอบสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง \*

19 พฤษภาคม ถึง 30 กันยายน 2568

\* เฉพาะพนักงาน ที่มีรายการเท่านั้น (จป./QSHE MR เป็นผู้ระบุ)

\*\* สำหรับเกณฑ์หน่วยงาน QSHE ตัดได้ หากตรวจปัจจัยเสี่ยงครบถ้วนภายใน 31 ส.ค. 68 จะได้ 10 คะแนน หากหลังจากนั้นจะได้ 5 คะแนน

ท่านสามารถตรวจสอบ  
รายการตรวจได้ที่ SCAN QR Code



ฝ่ายบริหารความยั่งยืน และคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม (บยญ.)



# Health Check 2025

ตรวจสุขภาพประจำปี  
ตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง

19 พ.ค. 30 ก.ย. 31 ธ.ค.

## รายชื่อโรงพยาบาลที่สามารถเข้ารับบริการโดยไม่ต้องสำรองจ่าย

### เฉพาะตรวจสุขภาพประจำปี

- โรงพยาบาลธนบุรีวิถีวัฒนา
- โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์
- โรงพยาบาลพญาไท 1,3
- โรงพยาบาลพญาไท นวมินทร์
- โรงพยาบาลเวชธานี
- โรงพยาบาลวิไลต์เมดิคอลเซ็นเตอร์
- โรงพยาบาลสมิติเวช ศรีนครินทร์
- โรงพยาบาลสมิติเวช สุขุมวิท
- โรงพยาบาลสุ่มวิท
- โรงพยาบาลวิมุต
- โรงพยาบาลเมตพาร์ค
- โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์
- โรงพยาบาลสมิติเวช ชลบุรี

### ตรวจสุขภาพประจำปี และ/หรือ ปัจจัยเสี่ยง

- โรงพยาบาลวิชัยยุทธ
- โรงพยาบาลวิภาวดี
- โรงพยาบาลปิยะเวท
- โรงพยาบาลพญาไท 2
- โรงพยาบาลพญาไท พลโยธิน
- โรงพยาบาลพระรามเก้า
- โรงพยาบาลนนทเวช
- โรงพยาบาลสมิติเวช ศรีราชา
- โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ สระบุรี
- โรงพยาบาลพริ้นซ์ ปากน้ำโพ 1
- โรงพยาบาลบี.แอนด์ เมดิคอลเซ็นเตอร์
- โรงพยาบาลกรุงเทพ ช.ศูนย์วิจัย
- โรงพยาบาลกรุงเทพ พักยา
- โรงพยาบาลกรุงเทพ ระยอง
- โรงพยาบาลกรุงเทพ พิษณุโลก
- โรงพยาบาลกรุงเทพ วอนแท่น
- โรงพยาบาลกรุงเทพ ราชสีมา
- โรงพยาบาลกรุงเทพ สุราษฎร์
- โรงพยาบาลกรุงเทพ ภูเก็ต
- โรงพยาบาลกรุงเทพ หาดใหญ่
- โรงพยาบาลกรุงเทพ อุดร
- โรงพยาบาลกรุงเทพ เชียงใหม่

กรณีมีความประสงค์เข้ารับบริการในโรงพยาบาลนอกเหนือรายชื่อข้างต้น  
ขอให้สำรองจ่าย และนำมาเบิกตามขั้นตอนการเบิกค่ารักษาพยาบาลของ OR ตามวงเงินที่บริษัทกำหนด

## การดำเนินการเข้ารับ การตรวจสุขภาพ



**01** พนักงานสามารถเข้ารับการตรวจสุขภาพประจำปีได้ปีละ 1 ครั้ง  
โดยพิจารณาจากวันที่เข้ารับการตรวจ

**02** ต้องดำเนินการนัดหมายกับโรงพยาบาลก่อนเข้ารับบริการ  
โดยขอให้ศึกษาคำแนะนำในการเข้ารับการตรวจสุขภาพประจำปี  
และการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง (ตามเอกสารแนบ)

**03** ก่อนเข้ารับบริการต้องแสดงบัตรพนักงานและบัตรประชาชน  
ต่อสถานพยาบาล เพื่อขอใช้สิทธิ

**04** พนักงานที่ต้องตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง ขอความร่วมมือ  
เข้ารับการตรวจพร้อมกับการตรวจสุขภาพประจำปี

**05** ลูกจ้างทดลองงานซึ่งมีการตรวจสุขภาพก่อนเริ่มงานแล้ว แนะนำให้วัน  
ระยะห่างอย่างน้อย 6 เดือน ก่อนเข้ารับการตรวจสุขภาพประจำปี

**06** พนักงาน Secondment-in ขอให้รับการตรวจสุขภาพประจำปี โดยใช้สิทธิ  
ของบริษัทต้นสังกัด และกรณีต้องเข้ารับการตรวจสุขภาพตามปัจจัยเสี่ยง  
ขอให้แสดงบัตรพนักงาน OR คู่กับบัตรพนักงานบริษัทต้นสังกัด