

ภาคผนวกที่ 5

แบบบันทึกการตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส.1)

ระบบน้ำเสียแบบแอคทีฟเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge)

| วัน เดือน ปี | ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | ปริมาณการใช้ในกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย) | การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | | | | | | ปริมาณเชื้อเพลิงเพื่อ (ลบ.ม./วัน) | ACP | ARP | ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข | ลายมือชื่อผู้บันทึก |
|--------------|--|--|--|---|---------------------------------|------------------------------|---------------------------------|--|------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|-----|-----|----------------------------|---------------------|
| | | | | | ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องฟัดคลอรีน 10 เปอร์เซ็นต์ (ปกติ/ผิดปกติ) | ห้วยจ่ายอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบลบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ) | สิ่งของเชื้อจุลินทรีย์ (ปกติ/ผิดปกติ) | | | | |
| 1 | 6821 | 242 | 204 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 10 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 2 | 6874 | 264 | 200 | - | / | / | / | / | / | / | / | 720 | 20 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 3 | 6876 | 232 | 200.1 | - | / | / | / | / | / | / | / | 800 | 250 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 4 | 6478 | 227 | 204 | - | / | / | / | / | / | / | / | 720 | 200 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 5 | 6883 | 222 | 200 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 180 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 6 | 6884 | 211 | 210.5 | - | / | / | / | / | / | / | / | 200 | 200 | น้ำเสียไม่ไหล | Wepow |
| 7 | 6486 | 232 | 203.2 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 220 | น้ำเสียไม่ไหล | Wepow |
| 8 | 6889 | 261 | 220.3 | - | / | / | / | / | / | / | / | 100 | 180 | น้ำเสียไม่ไหล | Wepow |
| 9 | 6502 | 245 | 221.2 | - | / | / | / | / | / | / | / | 210 | 100 | น้ำเสียไม่ไหล | Wepow |
| 10 | 6900 | 231 | 212.2 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | น้ำเสียไม่ไหล | Wepow |
| 11 | 6898 | 212 | 182 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 12 | 6899 | 224 | 210 | - | / | / | / | / | / | / | / | 900 | 150 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 13 | 6903 | 212 | 222 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 100 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 14 | 6906 | 216 | 202 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 250 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 15 | 6909 | 211 | 212 | - | / | / | / | / | / | / | / | 900 | 200 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 16 | 6912 | 232 | 209 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 220 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 17 | 6915 | 202 | 212 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 150 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 18 | 6917 | 233 | 218 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 19 | 6921 | 234 | 200 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 150 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 20 | 6925 | 290 | 230 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 100 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 21 | 6928 | 240 | 214 | - | / | / | / | / | / | / | / | 720 | 150 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 22 | 6930 | 251 | 209 | - | / | / | / | / | / | / | / | 730 | 180 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 23 | 6934 | 247 | 210 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 120 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 24 | 6936 | 238 | 200 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 150 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 25 | 6939 | 240 | 222 | - | / | / | / | / | / | / | / | 720 | 200 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 26 | 6942 | 205 | 217 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 27 | 6944 | 234 | 210 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 28 | 6946 | 261 | 225 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 150 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 29 | 6948 | 261 | 220 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 100 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 30 | 6951 | 223 | 242 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | น้ำเสียไม่ไหล | As |
| 31 | 6953 | 237 | 218 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | น้ำเสียไม่ไหล | As |

18/12/2561
31/12/2561
31/12/2561

ระบบน้ำเสียแบบแอคทีฟทิวเทดสลัดจ์(Activated Sludge)

| สถิติและข้อมูลที่ได้จากโรงแรมอมารี ภูเก็ต | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|---|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|--|----------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|--|----------------------|-----|----------------------------|---------------------|
| วัน เดือน ปี | ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | ปริมาณการใช้ปุ๋ยในกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ(ลบ.ม.) | ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย) | การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | ปริมาณเชื้อเพลิงเพื่อเพาะเชื้อ (ลบ.ม./วัน) | ค่าเงินในระบบ (SV30) | | ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข | ลายมือชื่อผู้บันทึก |
| | | | | | ระบบบำบัดน้ำเสีย(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบน้ำ(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องเติมอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องฟัดคลอรีน 10 เปอร์เซนต์(ปกติ/ผิดปกติ) | หัวจ่ายอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบลำกอน(ปกติ/ผิดปกติ) | สีของจุลินทรีย์สีน้ำตาล(ปกติ/ผิดปกติ) | | ACP | ARP | | |
| Aug | 6055 | 358 | 250.6 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 700 | 200 | สีน้ำตาล | สม |
| | 6057 | 371 | 259.7 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 700 | 200 | สีน้ำตาล | สม |
| | 6063 | 353 | 247.1 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 700 | 200 | สีน้ำตาล | สม |
| | 6066 | 302 | 211.9 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 700 | 200 | สีน้ำตาล | สม |
| | 6069 | 327 | 228.3 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 700 | 200 | สีน้ำตาล | สม |
| | 6072 | 350 | 245 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 700 | 200 | สีน้ำตาล | สม |
| | 6076 | 311 | 200 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 700 | 160 | สีน้ำตาล | สม |
| | 6079 | 340 | 210 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 700 | 160 | สีน้ำตาล | สม |
| | 6082 | 303 | 204 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 680 | 200 | สีน้ำตาล | สม |
| | 6085 | 266.2 | 240.1 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 720 | 180 | สีน้ำตาล | สม |
| | 6088 | 200.2 | 222 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 600 | 160 | สีน้ำตาล | สม |
| | 6091 | 214 | 201 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 900 | 160 | สีน้ำตาล | สม |
| | 6094 | 273 | 242 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 720 | 150 | สีน้ำตาล | สม |
| | 6096 | 220 | 210 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 200 | 200 | สีน้ำตาล | สม |
| | 6098 | 204 | 209 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 100 | 150 | สีน้ำตาล | สม |
| | 7001 | 220 | 210 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 700 | 150 | สีน้ำตาล | สม |
| | 7004 | 250 | 229 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 730 | 150 | สีน้ำตาล | สม |
| | 7006 | 268 | 230 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 800 | 200 | สีน้ำตาล | สม |
| | 7009 | 253 | 224 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 700 | 150 | สีน้ำตาล | สม |
| | 7011 | 232 | 218 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 150 | 160 | สีน้ำตาล | สม |
| | 7014 | 234 | 206 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 600 | 160 | สีน้ำตาล | สม |
| | 7016 | 255 | 216 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 620 | 100 | สีน้ำตาล | สม |
| | 7018 | 226 | 226 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 700 | 200 | สีน้ำตาล | สม |
| | 7020 | 236 | 215 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 650 | 200 | สีน้ำตาล | สม |
| | 7026 | 220 | 204 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 700 | 200 | สีน้ำตาล | สม |
| | 7027 | 266 | 220 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 710 | 180 | สีน้ำตาล | สม |
| | 7029 | 239 | 215.2 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 700 | 220 | สีน้ำตาล | สม |
| | 7032 | 230 | 205.2 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 650 | 180 | สีน้ำตาล | สม |
| | 7035 | 228 | 205 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 680 | 200 | สีน้ำตาล | สม |
| | 7037 | 235 | 210.2 | - | / | / | / | / | / | / | / | - | 700 | 200 | สีน้ำตาล | สม |
| 31 | | | | - | / | / | / | / | / | / | / | - | | | | สม |

11/11/20
CHIEF ENGINEER

ระบบน้ำเสียแบบแอคทีฟเท็ดสลัดจ์(Activated Sludge)

สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากโรงบำบัดน้ำเสีย

| วัน เดือน ปี | ปริมาณการ ใช้ไฟฟ้าของ ระบบบำบัด น้ำเสีย (หน่วย) | ปริมาณการ ใช้ปุ๋ยใน กิจกรรมของ แหล่งกำเนิด มลพิษ(ลบ.ม.) | ปริมาณน้ำ เสียที่เข้า ระบบบำบัดน้ำ เสีย (ลบ.ม.) | การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบ บำบัดน้ำ เสีย (ระบาย/ไม่ ระบาย) | การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | | | | | | ปริมาณ เชื้อเพลิง เพื่อ (ลบ.ม./วัน) | ACP | ARP | ปัญหาอุปสรรคและ แนวทางแก้ไข | ลายมือชื่อผู้ บันทึก |
|--------------|--|---|--|--|--|---|--|--|--|---|---|-----|-----|--------------------------------|-------------------------|
| | | | | | ระบบ บำบัดน้ำ เสีย(ปกติ/ ผิดปกติ) | เครื่อง สูบน้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ) | เครื่อง เติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ) | เครื่องฟัด คลอรีน 10 เปอร์เซ็นต์ (ปกติ/ ผิดปกติ) | หัวจ่าย อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ) | เครื่องสูบ ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ) | สีของ จุลินทรีย์ สีน้ำตาล (ปกติ/ ผิดปกติ) | | | | |
| 1 | 7038 | 275 | 220 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 2 | 7040 | 277 | 221.6 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 200 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 3 | 7043 | 282 | 204 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 150 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 4 | 7045 | 270 | 234 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 150 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 5 | 7048 | 282 | 204 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 150 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 6 | 7050 | 291 | 200 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 150 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 7 | 7053 | 294 | 202 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 150 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 8 | 7056 | 297 | 198 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 150 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 9 | 7058 | 294 | 212 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 150 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 10 | 7060 | 294 | 171 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 150 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 11 | 7062 | 294 | 210 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 150 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 12 | 7062 | 295 | 198 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 150 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 13 | 7063 | 294 | 205 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 150 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 14 | 7064 | 297 | 215 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 150 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 15 | 7065 | 296 | 223 | - | / | / | / | / | / | / | / | 720 | 150 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 16 | 7070 | 296 | 218 | - | / | / | / | / | / | / | / | 730 | 150 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 17 | 7070 | 296 | 202 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 150 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 18 | 7070 | 296 | 156 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 150 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 19 | 7070 | 297 | 203 | - | / | / | / | / | / | / | / | 710 | 100 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 20 | 7081 | 297 | 231 | - | / | / | / | / | / | / | / | 800 | 100 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 21 | 7082 | 297 | 209 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 120 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 22 | 7083 | 297 | 214 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 200 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 23 | 7084 | 297 | 207 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 200 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 24 | 7085 | 297 | 209 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 200 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 25 | 7086 | 297 | 214 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 200 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 26 | 7087 | 297 | 214 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 27 | 7087 | 297 | 214 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 28 | 7088 | 297 | 214 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 29 | 7089 | 297 | 214 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 30 | 7090 | 297 | 214 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | 4.2 ลิตร | Apichit |
| 31 | 7091 | 297 | 214 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | 4.2 ลิตร | Apichit |

DATE: 2019/07/01
SINGAPUR
CHIEF ENGINEER

ระบบน้ำเสียแบบแอคทีฟเท็ดสลิด(Activated Sludge)

| วัน เดือน ปี | ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | ปริมาณการใช้ปุ๋ยในกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ(ลบ.ม.) | ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย) | การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | | | | | | ปริมาณเชื้อเพลิง (ลบ.ม./วัน) | ACP | | ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข | ลายมือชื่อผู้บันทึก |
|--------------|--|---|--|---|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|--|----------------------------|----------------------------------|-------------------------------|-----|-----|----------------------------|---------------------|
| | | | | | ระบบบำบัดน้ำเสีย(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบน้ำ(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องเติมอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องฟัดคลอรีน 10 เปอร์เซนต์(ปกติ/ผิดปกติ) | หัวจ่ายอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบลดแรงดัน(ปกติ/ผิดปกติ) | สีของเชื้อเพลิง(ปกติ/ผิดปกติ) | | | | |
| Oct | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 710.8 | 284 | 108.8 | - | / | / | / | / | / | / | / | 300 | 100 | ปกติ | จ.น |
| 2 | 710.9 | 212 | 72 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 100 | ปกติ | จ.น |
| 3 | 711.1 | 231 | 86 | - | / | / | / | / | / | / | / | 100 | 130 | ปกติ | จ.น |
| 4 | 711.6 | 180 | 81 | - | / | / | / | / | / | / | / | 300 | 150 | ปกติ | จ.น |
| 5 | 711.6 | 245 | 88 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 120 | ปกติ | จ.น |
| 6 | 712.1 | 212 | 84 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 150 | ปกติ | จ.น |
| 7 | 712.3 | 230 | 92 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 200 | ปกติ | จ.น |
| 8 | 712.5 | 224 | 81 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 150 | ปกติ | จ.น |
| 9 | 712.6 | 179 | 72 | - | / | / | / | / | / | / | / | 100 | 120 | ปกติ | จ.น |
| 10 | 712.8 | 230 | 88 | - | / | / | / | / | / | / | / | 400 | 150 | ปกติ | จ.น |
| 11 | 713.0 | 232 | 80 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 150 | ปกติ | จ.น |
| 12 | 713.2 | 234 | 70 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 130 | ปกติ | จ.น |
| 13 | 713.3 | 217 | 82 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 150 | ปกติ | จ.น |
| 14 | 713.4 | 230 | 87 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 160 | ปกติ | จ.น |
| 15 | 713.6 | 211 | 86 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 190 | ปกติ | จ.น |
| 16 | 714.2 | 221 | 103 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 200 | ปกติ | จ.น |
| 17 | 714.5 | 233 | 106 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 250 | ปกติ | จ.น |
| 18 | 714.8 | 201 | 152 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 150 | ปกติ | จ.น |
| 19 | 715.2 | 228 | 204 | - | / | / | / | / | / | / | / | 620 | 150 | ปกติ | จ.น |
| 20 | 715.5 | 229 | 201 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 150 | ปกติ | จ.น |
| 21 | 715.6 | 203 | 17 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 120 | ปกติ | จ.น |
| 22 | 716 | 203 | 14 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 100 | ปกติ | จ.น |
| 23 | 716.1 | 220 | 220 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 150 | ปกติ | จ.น |
| 24 | 716.1 | 222 | 291 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 170 | ปกติ | จ.น |
| 25 | 716.3 | 220 | 215 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 150 | ปกติ | จ.น |
| 26 | 716.5 | 226 | 217 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | ปกติ | จ.น |
| 27 | 716.7 | 220 | 216 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 150 | ปกติ | จ.น |
| 28 | 716.9 | 228 | 212 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 160 | ปกติ | จ.น |
| 29 | 717.1 | 234 | 222 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 160 | ปกติ | จ.น |
| 30 | 717.6 | 222 | 205 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | ปกติ | จ.น |
| 31 | 717.7 | 234 | 223 | - | / | / | / | / | / | / | / | 710 | 170 | ปกติ | จ.น |

Signature

CHIEF ENGINEER

ระบบน้ำเสียแบบแอคทีฟทิวเทดสลัดจ์(Activated Sludge)

| สถิติและข้อมูลที่ได้รับจากโรงแรมอมาร์ ภูเก็ต | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|---|---------------------------------|------------------------------|---------------------------------|---|-----------------------------|----------------------------------|--|
| วัน เดือน ปี | ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | ปริมาณการใช้สารเคมีในกระบวนการบำบัดน้ำเสีย (กก./วัน) | ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย) | ระบบบำบัดน้ำเสีย (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องเติมอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องฟอกคลอรีน 10 เปอร์เซนต์ (ปกติ/ผิดปกติ) | หัวจ่ายอากาศ (ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบลบตะกอน (ปกติ/ผิดปกติ) | สีของเชื้อจุลินทรีย์ในน้ำ (ปกติ/ผิดปกติ) |
| ACP | ARP | ปริมาณเชื้อในบ่อเพาะเชื้อ (ลบ.ม./วัน) | | ค่าจุลินทรีย์ในระบบ (SV30) | | ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข | | ลายมือชื่อผู้บันทึก | | | |
| Nov. | | | | | | | | | | | |
| 1 | 3180 | 206 | 201 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 2 | 3182 | 208 | 224 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 3 | 3196 | 203 | 216 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 4 | 3197 | 203 | 209 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 5 | 3197 | 203 | 230 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 6 | 3190 | 186 | 170 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 7 | 3193 | 172 | 265 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 8 | 3196 | 339 | 309 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 9 | 3197 | 261 | 232 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 10 | 3198 | 258 | 245 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 11 | 3201 | 456 | 304 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 12 | 3210 | 191 | 168 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 13 | 3212 | 260 | 243 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 14 | 3216 | 282 | 291 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 15 | 3217 | 264 | 232 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 16 | 3220 | 276 | 240 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 17 | 3222 | 324 | 315 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 18 | 3224 | 361 | 320 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 19 | 3226 | 200 | 180 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 20 | 3228 | 204 | 290 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 21 | 3230 | 226 | 266 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 22 | 3232 | 209 | 230 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 23 | 3234 | 212 | 198 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 24 | 3236 | 238 | 266 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 25 | 3238 | 297 | 274 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 26 | 3244 | 262 | 261 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 27 | 3247 | 248 | 236 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 28 | 3256 | 236 | 269 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 29 | 3258 | 330 | 321 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 30 | 3260 | 409 | 280 | - | / | / | / | / | / | / | น้ำใส |
| 31 | | | | | | | | | | | |

CHIEF ENGINEER

ระบบนำเสียแบบเอ็คทีเวเท็ดสลัดจ์(Activated Sludge)

| วันที่ เดือน ปี | ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | ปริมาณการใช้ปุ๋ยในทางกิจกรรมของแบคทีเรีย(ลบ.ม.) | ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย (ระบาย/ไม่ระบาย) | การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | | | | | | ปริมาณเชื้อโคลนเพื่อเพาะเชื้อ (ลบ.ม./วัน) | ACP | ARP | ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไข | ลายมือชื่อผู้บันทึก |
|-----------------|--|---|--|---|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|--|-----|-----|----------------------------|---------------------|
| | | | | | ระบบบำบัดน้ำเสีย(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบน้ำ(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องเติมอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องฟัดโคลน 10 เมตร(ปกติ/ผิดปกติ) | ห้วยจ่ายอากาศ(ปกติ/ผิดปกติ) | เครื่องสูบลดตะกอน(ปกติ/ผิดปกติ) | สิ่งของเหลือ จุลินทรีย์ สีนํ้าตาล (ปกติ/ผิดปกติ) | | | | |
| Dec | 3262 | 267 | 203 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 140 | น้ำขุ่น | Fla |
| 1 | 3265 | 298 | 269 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 150 | น้ำขุ่น | Fla |
| 2 | 3266 | 263 | 207 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | น้ำขุ่น | Fla |
| 3 | 3270 | 296 | 290 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 200 | น้ำขุ่น | Fla |
| 4 | 3283 | 284 | 273 | - | / | / | / | / | / | / | / | 500 | 140 | น้ำขุ่น | Fla |
| 5 | 3294 | 291 | 230 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 150 | น้ำขุ่น | Fla |
| 6 | 3298 | 286 | 270 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 200 | น้ำขุ่น | Fla |
| 7 | 3298 | 290 | 281 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 140 | น้ำขุ่น | Fla |
| 8 | 3298 | 304 | 294 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | น้ำขุ่น | Fla |
| 9 | 3298 | 367 | 351 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 150 | น้ำขุ่น | Fla |
| 10 | 3298 | 400 | 399 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 150 | น้ำขุ่น | Fla |
| 11 | 3290 | 350 | 362 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 200 | น้ำขุ่น | Fla |
| 12 | 3298 | 220 | 262 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 150 | น้ำขุ่น | Fla |
| 13 | 3298 | 284 | 271 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 150 | น้ำขุ่น | Fla |
| 14 | 3298 | 268 | 260 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 150 | น้ำขุ่น | Fla |
| 15 | 3299 | 296 | 280 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 150 | น้ำขุ่น | Fla |
| 16 | 3301 | 281 | 257 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 140 | น้ำขุ่น | Fla |
| 17 | 3303 | 267 | 254 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 140 | น้ำขุ่น | Fla |
| 18 | 3306 | 282 | 281 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 150 | น้ำขุ่น | Fla |
| 19 | 3307 | 282 | 220 | - | / | / | / | / | / | / | / | 670 | 150 | น้ำขุ่น | Fla |
| 20 | 3309 | 281 | 230 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 200 | น้ำขุ่น | Fla |
| 21 | 3312 | 310 | 230 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 200 | น้ำขุ่น | Fla |
| 22 | 3315 | 291 | 309 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 150 | น้ำขุ่น | Fla |
| 23 | 3317 | 297 | 269 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 150 | น้ำขุ่น | Fla |
| 24 | 3319 | 310 | 285 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 150 | น้ำขุ่น | Fla |
| 25 | 3321 | 294 | 302 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 180 | น้ำขุ่น | Fla |
| 26 | 3323 | 292 | 299 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 180 | น้ำขุ่น | Fla |
| 27 | 3325 | 315 | 283 | - | / | / | / | / | / | / | / | 700 | 150 | น้ำขุ่น | Fla |
| 28 | 3327 | 309 | 307 | - | / | / | / | / | / | / | / | 600 | 150 | น้ำขุ่น | Fla |
| 29 | 3328 | 301 | 297 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 150 | น้ำขุ่น | Fla |
| 30 | 3330 | 291 | 286 | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 150 | น้ำขุ่น | Fla |
| 31 | 3332 | | | - | / | / | / | / | / | / | / | 650 | 150 | น้ำขุ่น | Fla |