

น้ำอ่าวเดือนมกราคม 2560

| จุดเก็บ | ความเค็ม | อุณหภูมิ | ดีไอ | พีเอช | อัลคาไลด์ | ไนโตรเจนรวม | ไนไตรท์ | ไนเตรท | แอมโมเนีย |
|--------------------|----------|----------|-------|-------|-----------|-------------|---------|--------|-----------|
| | ppt | °C | mgO/l | | | mgN/l | mgN/l | mgN/l | mgN/l |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 34 | 28 | 5.3 | 7.69 | 118 | 0.48 | 0.0021 | 0.0257 | 0.0390 |
| ชายฝั่ง | 35 | 28 | 5.6 | 7.87 | 120 | 0.37 | 0.0006 | 0.0051 | 0.0303 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 35 | 28 | 6.1 | 8.03 | 113 | 0.31 | 0.0000 | 0.0049 | 0.0022 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 34 | 28 | 6.3 | 8.10 | 112 | 0.24 | 0.0000 | 0.0007 | 0.0103 |
| ปากอ่าว | 34 | 28 | 6.3 | 8.10 | 114 | 0.30 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0093 |

| จุดเก็บ | ฟอสเฟต | ฟอสฟอรัสรวม | ตะกอน | บีโอดี | ทีโอดี | คลอโรฟิลล์เอ | ความขุ่น | ความลึก |
|--------------------|--------|-------------|-------|--------|--------|-------------------|----------|---------|
| | mgP/l | mgP/l | mg/l | mgO/l | ppm | mg/m ³ | NTU | cm |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 0.0078 | 0.1250 | 10.32 | 1.36 | 6.41 | 3.20 | 4.09 | 142 |
| ชายฝั่ง | 0.0015 | 0.0616 | 7.91 | 1.22 | 3.57 | 2.99 | 4.05 | 118 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 0.0013 | 0.0483 | 15.13 | 1.09 | 3.13 | 2.32 | 3.38 | 133 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 0.0000 | 0.0475 | 14.18 | 0.78 | 2.82 | 2.10 | 5.16 | 183 |
| ปากอ่าว | 0.0029 | 0.0379 | 9.64 | 0.84 | 2.32 | 2.38 | 5.03 | 550 |

น้ำอ่าวเดือนกุมภาพันธ์ 2560

| จุดเก็บ | ความเค็ม | อุณหภูมิ | ดีไอ | พีเอช | อัลคาไลด์ | ไนโตรเจน | ไนเตรท | แอมโมเนีย |
|--------------------|----------|----------|-------|-------|-----------|----------|--------|-----------|
| | ppt | °C | mgO/l | | | mgN/l | mgN/l | mgN/l |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 35 | 27 | 4.5 | 7.94 | 123 | 0.0065 | 0.0136 | 0.0147 |
| ชายฝั่ง | 35 | 27 | 5.1 | 8.08 | 120 | 0.0017 | 0.0060 | 0.0000 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 35 | 28 | 5.5 | 8.14 | 120 | 0.0008 | 0.0019 | 0.0000 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 34 | 28 | 6.1 | 8.21 | 116 | 0.0000 | 0.0009 | 0.0000 |
| ปากอ่าว | 34 | 30 | 7.0 | 8.25 | 110 | 0.0000 | 0.0040 | 0.0030 |

| จุดเก็บ | ฟอสเฟต | ฟอสฟอรัสรวม | ตะกอน | บีโอดี | คลอโรฟิลล์เอ | ความขุ่น | ความลึก | ชุนไธ |
|--------------------|--------|-------------|-------|--------|-------------------|----------|---------|-------|
| | mgP/l | mgP/l | mg/l | mgO/l | mg/m ³ | NTU | cm | cm |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 0.0063 | 0.0868 | 33.99 | 1.10 | 3.78 | 5.32 | 105 | 97 |
| ชายฝั่ง | 0.0000 | 0.0514 | 18.50 | 0.97 | 3.54 | 4.08 | 88 | 84 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 0.0000 | 0.0362 | 22.80 | 1.02 | 3.35 | 3.24 | 100 | 100 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 0.0000 | 0.0303 | 22.25 | 0.60 | 2.82 | 2.24 | 147 | 147 |
| ปากอ่าว | 0.0000 | 0.0548 | 9.44 | 1.23 | 3.27 | 3.80 | 220 | 150 |

น้ำอ่าวเดือนมีนาคม 2560

| จุดเก็บ | ความเค็ม | อุณหภูมิ | ดีไอ | พีเอช | อัลคาไลด์ | ไนโตรเจนรวม | ไนไตรท์ | ไนเตรท | แอมโมเนีย |
|--------------------|----------|----------|-------|-------|-----------|-------------|---------|--------|-----------|
| | ppt | °C | mgO/l | | | mgN/l | mgN/l | mgN/l | mgN/l |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 35 | 28 | 4.6 | 7.92 | 122 | 0.2781 | 0.0016 | 0.0137 | 0.0404 |
| ชายฝั่ง | 35 | 29 | 5.1 | 8.04 | 120 | 0.2055 | 0.0002 | 0.0064 | 0.0225 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 36 | 29 | 5.6 | 8.14 | 119 | 0.1268 | 0.0000 | 0.0007 | 0.0000 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 34 | 29 | 5.8 | 8.17 | 112 | 0.0803 | 0.0000 | 0.0009 | 0.0133 |
| ปากอ่าว | 34 | 29 | 5.8 | 8.17 | 112 | 0.0809 | 0.0000 | 0.0030 | 0.0000 |

| จุดเก็บ | ฟอสเฟต | ฟอสฟอรัสรวม | ตะกอน | บีโอดี | คลอโรฟิลล์เอ | ความขุ่น | ความลึก |
|--------------------|--------|-------------|-------|--------|-------------------|----------|---------|
| | mgP/l | mgP/l | mg/l | mgO/l | mg/m ³ | NTU | cm |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 0.0076 | 0.0799 | 8.19 | 0.84 | 4.13 | 3.98 | 127 |
| ชายฝั่ง | 0.0016 | 0.0517 | 9.55 | 0.54 | 2.44 | 4.23 | 98 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 0.0000 | 0.0312 | 7.07 | 0.38 | 1.42 | 2.67 | 107 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 0.0000 | 0.0215 | 6.67 | 0.24 | 1.49 | 3.57 | 157 |
| ปากอ่าว | 0.0000 | 0.0238 | 5.73 | 0.28 | 1.07 | 1.81 | 520 |

น้ำอ่าวเดือนเมษายน 2560

| จุดเก็บ | ความเค็ม | อุณหภูมิ | ดีไอ | พีเอช | อัลคาไลด์ | ไนโตรเจนรวม | ไนไตรท์ | ไนเตรท | แอมโมเนีย |
|--------------------|----------|----------|-------|-------|-----------|-------------|---------|--------|-----------|
| | ppt | °C | mgO/l | | | mgN/l | mgN/l | mgN/l | mgN/l |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 33 | 27 | 4.7 | 7.80 | 120 | 0.4051 | 0.0028 | 0.0052 | 0.0168 |
| ชายฝั่ง | 33 | 27 | 5.0 | 7.94 | 121 | 0.2625 | 0.0004 | 0.0021 | 0.0219 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 33 | 27 | 5.2 | 8.05 | 113 | 0.1903 | 0.0000 | 0.0006 | 0.0000 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 31 | 27 | 5.8 | 8.12 | 110 | 0.1462 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 |
| ปากอ่าว | 31 | 28 | 5.8 | 8.13 | 116 | 0.1609 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 |

| จุดเก็บ | ฟอสเฟต | ฟอสฟอรัสรวม | ตะกอน | บีโอดี | คลอโรฟิลล์เอ | ความขุ่น | ความลึก |
|--------------------|--------|-------------|-------|--------|-------------------|----------|---------|
| | mgP/l | mgP/l | mg/l | mgO/l | mg/m ³ | NTU | cm |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 0.0130 | 0.0952 | 8.69 | 1.12 | 4.50 | 3.43 | 122 |
| ชายฝั่ง | 0.0064 | 0.0610 | 9.29 | 0.70 | 2.16 | 2.48 | 99 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 0.0006 | 0.0323 | 10.68 | 0.75 | 1.77 | 1.91 | 113 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 0.0025 | 0.0272 | 5.98 | 0.57 | 1.57 | 1.44 | 160 |
| ปากอ่าว | 0.0019 | 0.0295 | 5.61 | 0.51 | 1.63 | 1.48 | 550 |

น้ำอ่าวเดือนพฤษภาคม 2560

| จุดเก็บ | ความเค็ม | อุณหภูมิ | ดีไอ | พีเอช | อัลคาไลด์ | ไนโตรเจนรวม | ไนไตรท์ | ไนเตรท | แอมโมเนีย |
|--------------------|----------|----------|-------|-------|-----------|-------------|---------|--------|-----------|
| | ppt | °C | mgO/l | | | mgN/l | mgN/l | mgN/l | mgN/l |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 33 | 30 | 3.7 | 7.94 | 118 | 0.47 | 0.0018 | 0.0150 | 0.0649 |
| ชายฝั่ง | 33 | 30 | 4.3 | 7.92 | 116 | 0.33 | 0.0000 | 0.0054 | 0.0132 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 32 | 30 | 5.3 | 8.12 | 115 | 0.17 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 31 | 30 | 5.7 | 8.15 | 113 | 0.09 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 |
| ปากอ่าว | 31 | 31 | 5.8 | 8.16 | 104 | 0.10 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 |

| จุดเก็บ | ฟอสเฟต | ฟอสฟอรัสรวม | ตะกอน | บีโอดี | คลอโรฟิลล์เอ | ความขุ่น | ความลึก |
|--------------------|--------|-------------|-------|--------|-------------------|----------|---------|
| | mgP/l | mgP/l | mg/l | mgO/l | mg/m ³ | NTU | cm |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 0.0197 | 0.1300 | 11.65 | 1.36 | 8.71 | 5.36 | 112 |
| ชายฝั่ง | 0.0105 | 0.0684 | 7.50 | 0.72 | 2.41 | 2.76 | 85 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 0.0016 | 0.0324 | 10.12 | 0.54 | 1.29 | 1.95 | 103 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 0.0024 | 0.0273 | 4.12 | 0.19 | 0.94 | 1.23 | 150 |
| ปากอ่าว | 0.0013 | 0.0141 | 3.83 | 0.28 | 0.85 | 0.85 | 500 |

น้ำอ่าวเดือนมิถุนายน 2560

| จุดเก็บ | ความเค็ม | อุณหภูมิ | ดีไอ | พีเอช | อัลคาไลด์ | ไนโตรเจนรวม | ไนไตรท์ | ไนเตรท | แอมโมเนีย |
|--------------------|----------|----------|-------|-------|-----------|-------------|---------|--------|-----------|
| | ppt | °C | mgO/l | | | mgN/l | mgN/l | mgN/l | mgN/l |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 11 | 29 | 6.3 | 7.87 | 75 | 0.18 | 0.0481 | 0.0564 | 0.2528 |
| ชายฝั่ง | 14 | 29 | 6.6 | 7.98 | 75 | 0.13 | 0.0091 | 0.0257 | 0.1080 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 21 | 29 | 6.5 | 8.14 | 87 | 0.11 | 0.0004 | 0.0068 | 0.0723 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 28 | 29 | 6.4 | 8.03 | 100 | 0.07 | 0.0001 | 0.0204 | 0.0519 |
| ปากอ่าว | 28 | 29 | 6.0 | 8.05 | 100 | 0.07 | 0.0000 | 0.0087 | 0.0000 |

| จุดเก็บ | ฟอสเฟต | ฟอสฟอรัสรวม | ตะกอน | บีโอดี | คลอโรฟิลล์เอ | ชุนไส | ความลึก |
|--------------------|--------|-------------|-------|--------|-------------------|-------|---------|
| | mgP/l | mgP/l | mg/l | mgO/l | mg/m ³ | cm | cm |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 0.0276 | 0.2875 | 35.66 | 4.85 | 44.72 | 39 | 102 |
| ชายฝั่ง | 0.0069 | 0.1615 | 23.19 | 3.20 | 24.08 | 42 | 80 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 0.0048 | 0.0815 | 39.02 | 3.11 | 9.54 | 67 | 93 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 0.0086 | 0.0431 | 16.18 | 2.26 | 3.07 | 88 | 163 |
| ปากอ่าว | 0.0032 | 0.0361 | 9.45 | 2.25 | 2.40 | 35 | 510 |

น้ำอ่าวเดือนกรกฎาคม 2560

| จุดเก็บ | ความเค็ม | อุณหภูมิ | ดีไอ | พีเอช | อัลคาไลด์ | ไนโตรเจนรวม | ไนโตรท์ | ไนเตรท | แอมโมเนีย |
|--------------------|----------|----------|-------|-------|-----------|-------------|---------|--------|-----------|
| | ppt | °C | mgO/l | | | mgN/l | mgN/l | mgN/l | mgN/l |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 11 | 32.2 | 8.2 | 8.48 | 84 | 0.7606 | 0.0289 | 0.0408 | 0.1340 |
| ชายฝั่ง | 19 | 32 | 7.6 | 8.44 | 89 | 0.4991 | 0.0006 | 0.0183 | 0.0332 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 27 | 30 | 6.9 | 8.23 | 103 | 0.3556 | 0.0000 | 0.0009 | 0.0000 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 31 | 29 | 6.4 | 8.12 | 108 | 0.4313 | 0.0000 | 0.0164 | 0.0000 |
| ปากอ่าว | 31 | 29 | 6.5 | 8.14 | 106 | 0.2236 | 0.0000 | 0.0004 | 0.0000 |

| จุดเก็บ | ฟอสเฟต | ฟอสฟอรัสรวม | ตะกอน | บีโอดี | คลอโรฟิลล์เอ | ซุนไส | ความลึก |
|--------------------|--------|-------------|--------|--------|-------------------|-------|---------|
| | mgP/l | mgP/l | mg/l | mgO/l | mg/m ³ | cm | cm |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 0.0142 | 0.1623 | 33.30 | 2.39 | 25.60 | 43.3 | 112 |
| ชายฝั่ง | 0.0043 | 0.0607 | 27.18 | 1.24 | 9.26 | 58 | 88 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 0.0011 | 0.0478 | 70.51 | 1.00 | 10.02 | 43 | 103 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 0.0028 | 0.0462 | 45.46 | 0.67 | 8.47 | 67 | 160 |
| ปากอ่าว | 0.0018 | 0.0274 | 100.20 | 0.42 | 3.26 | 50 | 480 |

น้ำอ่าวเดือนสิงหาคม 2560

| จุดเก็บ | ความเค็ม | อุณหภูมิ | ดีโอ | พีเอช | อัลคาไลด์ | ไนโตรเจนรวม | ไนไตรท์ | ไนเตรท | แอมโมเนีย |
|--------------------|----------|----------|-------|-------|-----------|-------------|---------|--------|-----------|
| | ppt | °C | mgO/l | | | mgN/l | mgN/l | mgN/l | mgN/l |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 7 | 31 | 7.1 | 8.16 | 58 | 0.79 | 0.0308 | 0.0571 | 0.2108 |
| ชายฝั่ง | 6 | 31 | 7.1 | 8.13 | 52 | 0.58 | 0.0199 | 0.0797 | 0.1706 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 10 | 30 | 7.9 | 8.36 | 53 | 0.61 | 0.0120 | 0.0410 | 0.0875 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 23 | 30 | 7.7 | 8.29 | 87 | 0.4298 | 0.0000 | 0.0109 | 0.0299 |
| ปากอ่าว | 26 | 30 | 6.5 | 8.21 | 54 | 0.3709 | 0.0000 | 0.0088 | 0.0965 |

| จุดเก็บ | ฟอสเฟต | ฟอสฟอรัสรวม | ตะกอน | บีโอดี | คลอโรฟิลล์เอ | ซุนไส | ความลึก |
|--------------------|--------|-------------|-------|--------|-------------------|-------|---------|
| | mgP/l | mgP/l | mg/l | mgO/l | mg/m ³ | cm | cm |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 0.0132 | 0.2075 | 31.93 | 3.50 | 42.01 | 22 | 83 |
| ชายฝั่ง | 0.0223 | 0.1757 | 47.09 | 2.58 | 26.81 | 23 | 71 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 0.0045 | 0.0844 | 56.95 | 2.12 | 25.94 | 23 | 70 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 0.0014 | 0.0548 | 47.89 | 1.94 | 28.12 | 27 | 123 |
| ปากอ่าว | 0.0037 | 0.0306 | 33.58 | 1.38 | 4.39 | 70 | 510 |

น้ำอ่าวเดือนกันยายน 2560

| จุดเก็บ | ความเค็ม | อุณหภูมิ | ดีไอ | พีเอช | อัลคาไลด์ | ไนโตรเจนรวม | ไนโตรท์ | ไนเตรท | แอมโมเนีย |
|--------------------|----------|----------|-------|-------|-----------|-------------|---------|--------|-----------|
| | ppt | °C | mgO/l | | | mgN/l | mgN/l | mgN/l | mgN/l |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 23 | 32 | 7.8 | 8.03 | 106 | 0.7220 | 0.0109 | 0.0277 | 0.0677 |
| ชายฝั่ง | 25 | 32 | 7.0 | 8.00 | 108 | 0.5772 | 0.0157 | 0.0219 | 0.0110 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 28 | 32 | 6.8 | 8.24 | 103 | 0.4037 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0070 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 28 | 32 | 6.4 | 8.04 | 103 | 0.2317 | 0.0000 | 0.0025 | 0.0152 |
| ปากอ่าว | 29 | 32 | 6.4 | 8.03 | 108 | 0.2896 | 0.0000 | 0.0012 | 0.0000 |

| จุดเก็บ | ฟอสเฟต | ฟอสฟอรัสรวม | ตะกอน | บีโอดี | คลอโรฟิลล์เอ | ซุนไส | ความลึก |
|--------------------|--------|-------------|-------|--------|-------------------|-------|---------|
| | mgP/l | mgP/l | mg/l | mgO/l | mg/m ³ | cm | cm |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 0.0119 | 0.2185 | 29.15 | 3.10 | 34.95 | 55 | 100 |
| ชายฝั่ง | 0.0048 | 0.1112 | 27.49 | 1.78 | 13.59 | 58 | 71 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 0.0028 | 0.0654 | 30.44 | 1.49 | 4.94 | 93 | 100 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 0.0030 | 0.0401 | 11.85 | 0.83 | 1.68 | 140 | 140 |
| ปากอ่าว | 0.0004 | 0.0315 | 3.77 | 0.74 | 1.31 | 260 | 510 |

น้ำอ่าวเดือนตุลาคม 2560

| จุดเก็บ | ความเค็ม | อุณหภูมิ | ดีไอ | พีเอช | อัลคาไลด์ | ไนโตรเจนรวม | ไนไตรท์ | ไนเตรท | แอมโมเนีย |
|--------------------|----------|----------|-------|-------|-----------|-------------|---------|--------|-----------|
| | ppt | °C | mgO/l | | | mgN/l | mgN/l | mgN/l | mgN/l |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 25 | 31 | 5.6 | 7.90 | 110 | 1.0987 | 0.0120 | 0.0207 | 0.0942 |
| ชายฝั่ง | 26 | 31 | 6.1 | 7.98 | 109 | 1.0154 | 0.0025 | 0.0173 | 0.0126 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 29 | 32 | 7.0 | 8.13 | 109 | 0.8687 | 0.0010 | 0.0109 | 0.0000 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 30 | 31 | 6.3 | 8.14 | 107 | 0.7556 | 0.0000 | 0.0045 | 0.0000 |
| ปากอ่าว | 29 | 31 | 6.5 | 8.16 | 98 | 1.0608 | 0.0000 | 0.0065 | 0.0000 |

| จุดเก็บ | ฟอสเฟต | ฟอสฟอรัสรวม | ตะกอน | บีโอดี | คลอโรฟิลล์เอ | ซุนได | ความลึก |
|--------------------|--------|-------------|-------|--------|-------------------|-------|---------|
| | mgP/l | mgP/l | mg/l | mgO/l | mg/m ³ | cm | cm |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 0.0176 | 0.2052 | 20.84 | 1.86 | 21.33 | 62 | 105 |
| ชายฝั่ง | 0.0029 | 0.1034 | 29.84 | 1.21 | 8.86 | 55 | 83 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 0.0037 | 0.0662 | 10.97 | 1.01 | 5.25 | 80 | 113 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 0.0001 | 0.0470 | 7.26 | 0.58 | 2.48 | 130 | 167 |
| ปากอ่าว | 0.0005 | 0.0295 | 4.23 | 0.38 | 1.03 | 270 | 550 |

น้ำอ่าวเดือนพฤศจิกายน 2560

| จุดเก็บ | ความเค็ม | อุณหภูมิ | ดีไอ | พีเอช | อัลคาไลด์ | ไนโตรเจนรวม | ไนไตรท์ | ไนเตรท | แอมโมเนีย |
|--------------------|----------|----------|-------|-------|-----------|-------------|---------|--------|-----------|
| | ppt | °C | mgO/l | | | mgN/l | mgN/l | mgN/l | mgN/l |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 31 | 25 | 4.5 | 7.55 | 124 | 0.6533 | 0.0123 | 0.0201 | 0.0963 |
| ชายฝั่ง | 33 | 26 | 5.3 | 7.62 | 119 | 0.4287 | 0.0060 | 0.0106 | 0.0214 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 33 | 27 | 5.9 | 7.80 | 121 | 0.3732 | 0.0078 | 0.0103 | 0.0024 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 34 | 27 | 6.0 | 7.75 | 116 | 0.4233 | 0.0000 | 0.0099 | 0.0029 |
| ปากอ่าว | 34 | 28 | 5.9 | 7.75 | 108 | 0.3147 | 0.0000 | 0.0003 | 0.0819 |

| จุดเก็บ | ฟอสเฟต | ฟอสฟอรัสรวม | ตะกอน | บีโอดี | คลอโรฟิลล์เอ | ซุนไส | ความลึก |
|--------------------|--------|-------------|-------|--------|-------------------|-------|---------|
| | mgP/l | mgP/l | mg/l | mgO/l | mg/m ³ | cm | cm |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 0.0207 | 0.1415 | 18.80 | 1.32 | 5.26 | 77 | 125 |
| ชายฝั่ง | 0.0107 | 0.0897 | 19.45 | 1.10 | 4.22 | 81 | 106 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 0.0099 | 0.0653 | 13.61 | 0.82 | 3.43 | 90 | 103 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 0.0036 | 0.0436 | 14.02 | 0.57 | 3.20 | 127 | 167 |
| ปากอ่าว | 0.0064 | 0.0405 | 6.38 | 0.44 | 2.69 | 120 | 470 |

น้ำอ่าวเดือนธันวาคม 2560

| จุดเก็บ | ความเค็ม | อุณหภูมิ | ดีไอ | พีเอช | อัลคาไลด์ | ไนโตรเจนรวม | ไนโตรท์ | ไนเตรท | แอมโมเนีย |
|--------------------|----------|----------|-------|-------|-----------|-------------|---------|--------|-----------|
| | ppt | °C | mgO/l | | | mgN/l | mgN/l | mgN/l | mgN/l |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 32 | 25 | 4.7 | 7.68 | 131 | 0.2476 | 0.0043 | 0.0222 | 0.0518 |
| ชายฝั่ง | 33 | 26 | 5.8 | 7.91 | 121 | 0.2172 | 0.0006 | 0.0077 | 0.0074 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 33 | 27 | 6.4 | 8.10 | 117 | 0.1844 | 0.0000 | 0.0010 | 0.0008 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 31 | 27 | 6.7 | 7.93 | 116 | 0.1693 | 0.0000 | 0.0037 | 0.0116 |
| ปากอ่าว | 32 | 27 | 6.3 | 8.00 | 116 | 0.1895 | 0.0000 | 0.0006 | 0.0898 |

| จุดเก็บ | ฟอสเฟต | ฟอสฟอรัสรวม | ตะกอน | บีโอดี | คลอโรฟิลล์เอ | ขุ่นใส | ความลึก |
|--------------------|--------|-------------|-------|--------|-------------------|--------|---------|
| | mgP/l | mgP/l | mg/l | mgO/l | mg/m ³ | cm | cm |
| คลองบำบัดน้ำทิ้ง | 0.0161 | 0.1142 | 10.28 | 1.51 | 4.57 | 95 | 168 |
| ชายฝั่ง | 0.0048 | 0.0586 | 9.80 | 1.28 | 3.79 | 118 | 143 |
| 500 ม. จากชายฝั่ง | 0.0017 | 0.0405 | 27.00 | 1.26 | 4.06 | 177 | 187 |
| 1,000ม. จากชายฝั่ง | 0.0037 | 0.0401 | 9.23 | 1.15 | 4.30 | 77 | 250 |
| ปากอ่าว | 0.0016 | 0.0287 | 7.25 | 0.90 | 3.60 | 250 | 760 |