

สรุปผลการดำเนินงานระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนเทศบาลนครหาดใหญ่ปีงบประมาณ ๒๕๖๕

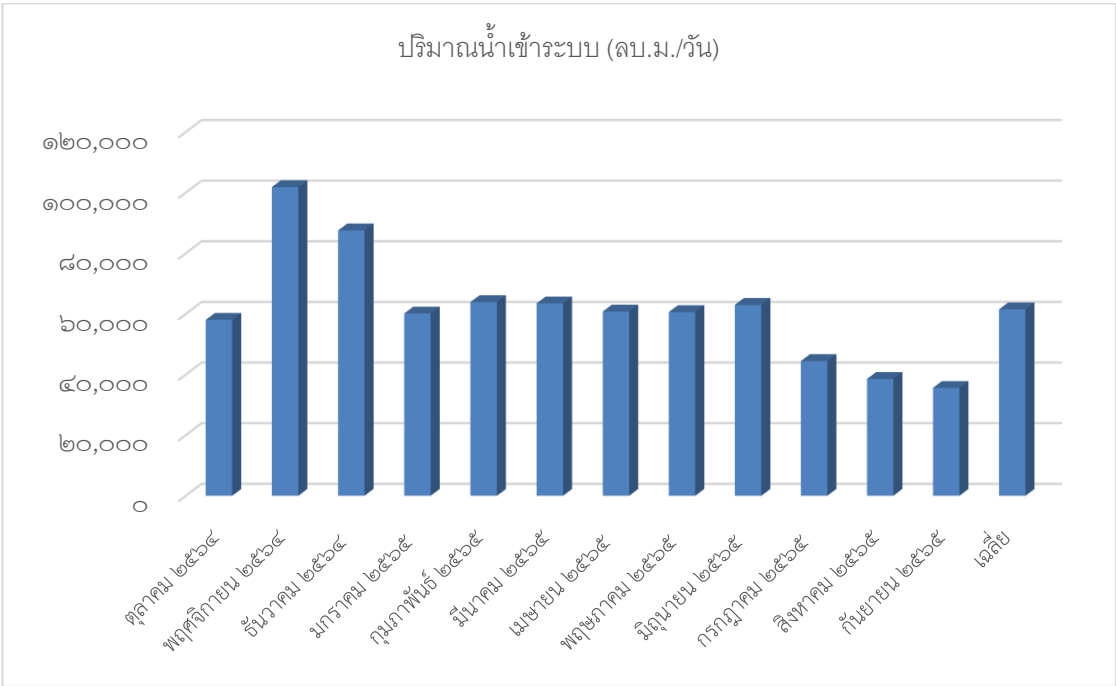
๑.ด้านปริมาณน้ำที่เข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาลนครหาดใหญ่

ปริมาณน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย มีค่าอยู่ระหว่าง ๓๕,๕๗๗.๔๗ – ๑๐๑,๘๑๗.๓๗ ลบ.ม./วัน คิดเป็นค่าเฉลี่ย ๖๐,๓๓๔.๑๗ ลบ.ม./วัน ค่าแสดงดังตารางที่ ๑ และภาพที่ ๑

ตารางที่ ๑ แสดงปริมาณน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาลนครหาดใหญ่

เดือน	ปริมาณน้ำเข้าระบบ (ลบ.ม./วัน)
ตุลาคม ๒๕๖๔	๕๘,๐๒๖.๖๕
พฤศจิกายน ๒๕๖๔	๑๐๑,๘๑๗.๓๗
ธันวาคม ๒๕๖๔	๘๗,๕๓๒.๐๖
มกราคม ๒๕๖๕	๖๐,๑๒๓.๖๑
กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕	๖๓,๘๘๔.๖๑
มีนาคม ๒๕๖๕	๖๓,๔๕๘.๖๕
เมษายน ๒๕๖๕	๖๐,๗๗๑.๐๓
พฤษภาคม ๒๕๖๕	๖๐,๕๙๖.๔๕
มิถุนายน ๒๕๖๕	๖๒,๙๗๙.๖๐
กรกฎาคม ๒๕๖๕	๔๔,๔๓๙.๕๕
สิงหาคม ๒๕๖๕	๓๘,๕๓๐.๓๒
กันยายน ๒๕๖๕	๓๕,๕๗๗.๔๗
รวม	๒๒,๐๒๑,๙๗๓.๐๐ ลบ.ม.
เฉลี่ย	๖๐,๓๓๔.๑๗

ภาพที่ ๑ แสดงปริมาณน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาลนครหาดใหญ่



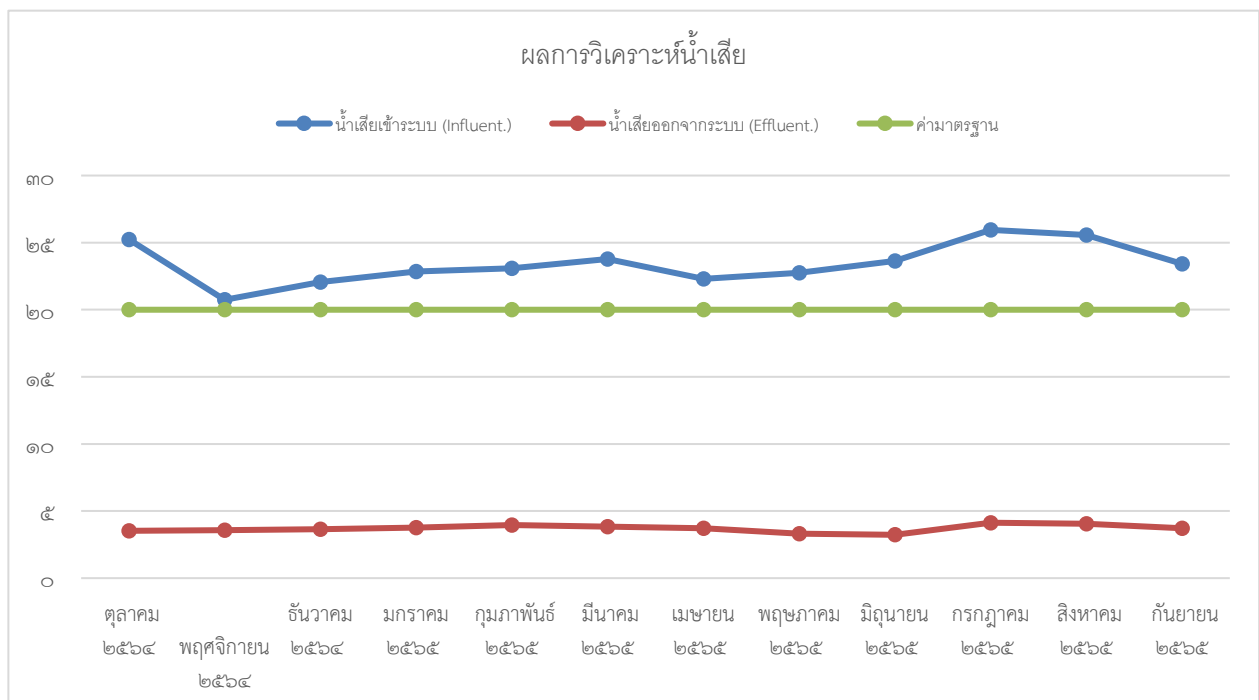
๒. ด้านคุณภาพน้ำค่า BOD น้ำเสียเข้าระบบและน้ำเสียออกจากระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำเทศบาลนครหาดใหญ่

คุณภาพน้ำเสียเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ค่า BOD มีค่าอยู่ระหว่าง ๒๘.๐๐ – ๖๘.๐๐ มก./ล. คิดเป็นค่าเฉลี่ย ๔๓.๑๘ มก./ล. คุณภาพน้ำเสียผ่านการบำบัด ค่า BOD มีค่าอยู่ระหว่าง ๒.๐๐ – ๑๐.๐๐ มก./ล. คิดเป็นค่าเฉลี่ย ๕.๒๕ มก./ล. ค่ากำหนดระบบบำบัดน้ำเสียรวม ค่า BOD ไม่เกิน ๒๐ มก./ล. แสดงดังตารางที่ ๒ และภาพที่ ๒

ตารางที่ ๒ ผลการวิเคราะห์ค่า BOD น้ำเสียเข้าระบบและน้ำเสียออกจากระบบ

เดือน	น้ำเสียเข้าระบบ (Influent.)	น้ำเสียออกจากระบบ (Effluent.)
	BOD (mg/L)	BOD (mg/L)
ตุลาคม ๒๕๖๔	๒๕.๒๓	๓.๕๓
พฤศจิกายน ๒๕๖๔	๒๐.๗๔	๓.๕๗
ธันวาคม ๒๕๖๔	๒๒.๐๕	๓.๖๕
มกราคม ๒๕๖๕	๒๒.๘๕	๓.๗๗
กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕	๒๓.๐๙	๓.๙๕
มีนาคม ๒๕๖๕	๒๓.๗๙	๓.๘๓
เมษายน ๒๕๖๕	๒๒.๓๐	๓.๗๓
พฤษภาคม ๒๕๖๕	๒๒.๗๖	๓.๓๒
มิถุนายน ๒๕๖๕	๒๓.๖๔	๓.๒๓
กรกฎาคม ๒๕๖๕	๒๕.๙๕	๔.๑๓
สิงหาคม ๒๕๖๕	๒๕.๕๖	๔.๐๕
กันยายน ๒๕๖๕	๒๓.๔๓	๓.๗๑
ค่าเฉลี่ย	๒๓.๔๕	๓.๗๑

ภาพที่ ๒ แสดงค่า BOD เปรียบเทียบระหว่างน้ำเสียเข้าระบบและน้ำเสียออกจากระบบ



เทศบาลนครหาดใหญ่ ได้ดำเนินการจัดเก็บสถิติข้อมูลการจัดทำบันทึกรายละเอียดและรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส. ๒) ภายใต้กฎกระทรวง มาตรา ๘๐ พรบ.ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ และได้จัดส่งข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ www.ereportmatra80.com รายละเอียดดังภาพที่ ๓

ภาพที่ ๓ แสดงรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเทศบาลนครหาดใหญ่

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย									
ชื่อผู้ใช้: เทศบาลนครหาดใหญ่		ในฐานะ: เจ้าของแหล่งกำเนิดมลพิษ		ปี พ.ศ. 2564					
เดือน	ปี	ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ	ระบบบำบัด	วันที่ส่ง ทส.2	ผู้รายงาน	ในฐานะ	ปี-เดือน	Username	
ตุลาคม	2564	ระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนเทศบาลนครหาดใหญ่	ปกติ	15 Nov 2021	นายสาคร ทองมณี	เจ้าของ	2564-10	เทศบาลนครหาดใหญ่	แสดงรายละเอียด
พฤศจิกายน	2564	ระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนเทศบาลนครหาดใหญ่	ปกติ	15 Dec 2021	นายสาคร ทองมณี	เจ้าของ	2564-11	เทศบาลนครหาดใหญ่	แสดงรายละเอียด
ธันวาคม	2564	ระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนเทศบาลนครหาดใหญ่	ปกติ	14 Jan 2022	นายสาคร ทองมณี	เจ้าของ	2564-12	เทศบาลนครหาดใหญ่	แสดงรายละเอียด

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย									
ชื่อผู้ใช้: เทศบาลนครหาดใหญ่		ในฐานะ: เจ้าของแหล่งกำเนิดมลพิษ		ปี พ.ศ. 2565					
เดือน	ปี	ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ	ระบบบำบัด	วันที่ส่ง ทส.2	ผู้รายงาน	ในฐานะ	ปี-เดือน	Username	
มกราคม	2565	ระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนเทศบาลนครหาดใหญ่	ปกติ	15 Feb 2022	นายสาคร ทองมณี	เจ้าของ	2565-01	เทศบาลนครหาดใหญ่	แสดงรายละเอียด
กุมภาพันธ์	2565	ระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนเทศบาลนครหาดใหญ่	ปกติ	11 Mar 2022	นายสาคร ทองมณี	เจ้าของ	2565-02	เทศบาลนครหาดใหญ่	แสดงรายละเอียด
มีนาคม	2565	ระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนเทศบาลนครหาดใหญ่	ปกติ	11 Apr 2022	นายสาคร ทองมณี	เจ้าของ	2565-03	เทศบาลนครหาดใหญ่	แสดงรายละเอียด
เมษายน	2565	ระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนเทศบาลนครหาดใหญ่	ปกติ	12 May 2022	นายสาคร ทองมณี	เจ้าของ	2565-04	เทศบาลนครหาดใหญ่	แสดงรายละเอียด
พฤษภาคม	2565	ระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนเทศบาลนครหาดใหญ่	ปกติ	15 Jun 2022	นายสาคร ทองมณี	เจ้าของ	2565-05	เทศบาลนครหาดใหญ่	แสดงรายละเอียด
มิถุนายน	2565	ระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนเทศบาลนครหาดใหญ่	ปกติ	12 Jul 2022	นายสาคร ทองมณี	เจ้าของ	2565-06	เทศบาลนครหาดใหญ่	แสดงรายละเอียด
กรกฎาคม	2565	ระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนเทศบาลนครหาดใหญ่	ปกติ	15 Aug 2022	นายสาคร ทองมณี	เจ้าของ	2565-07	เทศบาลนครหาดใหญ่	แสดงรายละเอียด
สิงหาคม	2565	ระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนเทศบาลนครหาดใหญ่	ปกติ	15 Sep 2022	นายสาคร ทองมณี	เจ้าของ	2565-08	เทศบาลนครหาดใหญ่	แสดงรายละเอียด
กันยายน	2565	ระบบบำบัดน้ำเสียชุมชนเทศบาลนครหาดใหญ่	ปกติ	12 Oct 2022	นายสาคร ทองมณี	เจ้าของ	2565-09	เทศบาลนครหาดใหญ่	แสดงรายละเอียด