

ตารางผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำ เทศบาลนครปากเกร็ด ประจำปีงบประมาณ 2564

พารามิเตอร์	หน่วย	ต.ค.63		พ.ย.63		ธ.ค.63		ม.ค.64		ก.พ.64		มาตรฐาน คุณภาพ น้ำทิ้ง*
		น้ำเข้า	น้ำทิ้ง	น้ำเข้า	น้ำทิ้ง	น้ำเข้า	น้ำทิ้ง	น้ำเข้า	น้ำทิ้ง	น้ำเข้า	น้ำทิ้ง	
ปริมาณน้ำเข้าเฉลี่ย	ลบ.ม./วัน	5,946.00	-	5,711.63	-							-
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.1	7.2	7.2	7.2							5.5-9.0
บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	มก./ล.	20.6	6.1	36.5	6.5							≤20
สารแขวนลอย (Suspended Solids)	มก./ล.	43.6	5.8	108.6	6.9							≤30
น้ำมันและไขมัน (Fat, Oil&Grease)	มก./ล.	11.6	1.5	17.3	1.7							≤5
ไนโตรเจนทั้งหมด (Total Nitrogen)	มก./ล.	20	6.8	31.5	7.4							≤20
ฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus)	มก./ล.	1.99	1.2	3.625	1.490							≤2
ประสิทธิภาพในการบำบัด	%	71.00		82.00								-

* มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชน ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 127 ตอนพิเศษ 96 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553

ตารางผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ
โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำ เทศบาลนครปากเกร็ด ประจำเดือนตุลาคม 2563

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการวิเคราะห์		มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง*
		น้ำเข้า	น้ำทิ้ง	
ปริมาณน้ำเข้าเฉลี่ย	ลบ.ม./วัน	5,946.00	-	-
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.1	7.2	5.5-9.0
บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	มก./ล.	20.6	6.1	≤20
สารแขวนลอย (Suspended Solids)	มก./ล.	43.6	5.8	≤30
น้ำมันและไขมัน (Fat, Oil&Grease)	มก./ล.	11.6	1.5	≤5
ไนโตรเจนทั้งหมด (Total Nitrogen)	มก./ล.	20	6.8	≤20
ฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus)	มก./ล.	1.99	1.2	≤2
ประสิทธิภาพในการบำบัด	%	71.00		-

* มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชน ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 127 ตอนพิเศษ 96 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553

ตารางผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำ
โรงปรับปรุงคุณภาพน้ำ เทศบาลนครปากเกร็ด ประจำเดือนพฤศจิกายน 2563

พารามิเตอร์	หน่วย	ผลการวิเคราะห์		มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง*
		น้ำเข้า	น้ำทิ้ง	
ปริมาณน้ำเข้าเฉลี่ย	ลบ.ม./วัน	5,711.63	-	-
ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	7.2	7.2	5.5-9.0
บีโอดี (Biochemical Oxygen Demand)	มก./ล.	36.5	6.5	≤20
สารแขวนลอย (Suspended Solids)	มก./ล.	108.6	6.9	≤30
น้ำมันและไขมัน (Fat, Oil&Grease)	มก./ล.	17.3	1.7	≤5
ไนโตรเจนทั้งหมด (Total Nitrogen)	มก./ล.	31.5	7.4	≤20
ฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus)	มก./ล.	3.625	1.490	≤2
ประสิทธิภาพในการบำบัด	%	82.00		-

* มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียรวมของชุมชน ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 127 ตอนพิเศษ 96 ง ลงวันที่ 2 มิถุนายน 2553