

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

COLLECTED DATE : 5 กรกฎาคม 2566

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี

RECEIVED DATE : 5 กรกฎาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

REPORT DATE : 14 กรกฎาคม 2566

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.1686	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
pH	-	pH Meter	7.9	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	<2 ^{3/}	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	260*	500
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	<2 ^{4/}	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.27	1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	1	35
Fat, Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{5/}	20
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	6.8	5,000 ^{2/}
หมายเหตุ : * = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่ได้หักลบกับค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว (TDS ของน้ำประปามีค่าเท่ากับ 190 mg/l) = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่วิเคราะห์ได้ก่อนหักค่า TDS ของน้ำประปา มีค่าเท่ากับ 450 mg/l				

ค่ามาตรฐาน ^{1/} = มาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
บางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาลที่มี
เตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{2/} = มาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริม
และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

^{3/} = Suspended Solids (SS) ตรวจพบ 0.4 mg/l ^{4/} = BOD₅ ตรวจพบ 0.2 mg/l ^{5/} = Fat, Oil & Grease ตรวจพบ 0.8 mg/l

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/1687

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

COLLECTED DATE : 5 กรกฎาคม 2566

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี

RECEIVED DATE : 5 กรกฎาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

REPORT DATE : 14 กรกฎาคม 2566

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าประจำ No.1687	มาตรฐาน
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	190	500

คำมาตรฐาน : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ประกาศ ณ วันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2563

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่องสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัทพัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรจำกัด

รายงานผล

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

COLLECTED DATE : 5 สิงหาคม 2566

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี

RECEIVED DATE : 7 สิงหาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

REPORT DATE : 31 สิงหาคม 2566

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.2013	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
pH	-	pH Meter	5.5	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	12	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	270*	500
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	9	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	1.0
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	2	35
Fat, Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{3/}	20
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	130	5,000 ^{2/}
หมายเหตุ : * = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่ได้หักลบกับค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว (TDS ของน้ำประปามีค่าเท่ากับ 170 mg/l) = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่วิเคราะห์ได้ก่อนหักค่า TDS ของน้ำประปา มีค่าเท่ากับ 440 mg/l				

ค่ามาตรฐาน ^{1/} = มาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาลที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{2/} = มาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

^{3/} = Fat, Oil & Grease ตรวจพบ 1.5 mg/l

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท โซธรเวชกิจ จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2014

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

COLLECTED DATE : 5 สิงหาคม 2566

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี

RECEIVED DATE : 7 สิงหาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าตม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

REPORT DATE : 31 สิงหาคม 2566

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำประปา พ.ศ. 2564	มาตรฐาน
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	170	500

คำมาตรฐาน : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาที่ได้ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ประกาศ ณ วันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2563

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมนิ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัทพัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรจำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

COLLECTED DATE : 5 กันยายน 2566

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี

RECEIVED DATE : 6 กันยายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

REPORT DATE : 5 ตุลาคม 2566

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No. 2448	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
pH	-	pH Meter	7.1	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	<2 ^{3/}	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	260*	500
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	5	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.13	1.0
TKN	mg/l	Mao-Kjeldahl	4	35
Fat, Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{4/}	20
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	14	5,000 ^{2/}
หมายเหตุ : * = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่ได้หักลบกับค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว (TDS ของน้ำประปามีค่าเท่ากับ 190 mg/l) = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่วิเคราะห์ได้ก่อนหักค่า TDS ของน้ำประปา มีค่าเท่ากับ 450 mg/l				

ค่ามาตรฐาน ^{1/} = มาตรฐานประกอบกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
 บางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาลที่มี
 เตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{2/} = มาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

^{3/} = Suspended Solids (SS) ตรวจพบ 1.2 mg/l

^{4/} = Fat, Oil & Grease ตรวจพบ 0.6 mg/l

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมิ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท

รายงานผลการวิเคราะห์

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2449

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

COLLECTED DATE : 5 กันยายน 2566

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี

RECEIVED DATE : 6 กันยายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

REPORT DATE : 5 ตุลาคม 2566

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำประปา No. 2449	มาตรฐาน
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	190	500

ค่ามาตรฐาน : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาที่ได้ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ประกาศ ณ วันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2563

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกสิทธิ์ พรหมมี

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัทพัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรจำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

COLLECTED DATE : 10 ตุลาคม 2566

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี

RECEIVED DATE : 10 ตุลาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

REPORT DATE : 25 ตุลาคม 2566

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No. 2647	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
pH	-	pH Meter	7.7	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	2.8	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	340*	500
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	11	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.27	1.0
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	10	35
Fat, Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{3/}	20
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	13	5,000 ^{2/}
หมายเหตุ : * = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่ได้หักลบกับค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว (TDS ของน้ำประปามีค่าเท่ากับ 180 mg/l) = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่วิเคราะห์ได้ก่อนหักค่า TDS ของน้ำประปา มีค่าเท่ากับ 520 mg/l				

ค่ามาตรฐาน ^{1/} = มาตรฐานประกอบกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
 บางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาลที่มี
 เตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{2/} = มาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

^{3/} = Fat, Oil & Grease ตรวจไม่พบ

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พรหมมิ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท

รายงานผลการวิเคราะห์

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2648

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

COLLECTED DATE : 10 ตุลาคม 2566

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี

RECEIVED DATE : 10 ตุลาคม 2566

LOCATION : ตำบลท่าตูม อำเภอสรีมโหฬาร จังหวัดปราจีนบุรี

REPORT DATE : 25 ตุลาคม 2566

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าประจำ No.2648	มาตรฐาน
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	180	500

ค่ามาตรฐาน : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ประกาศ ณ วันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2563

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกสิทธิ์ พรหม

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท หัด นาส่ง แวดล้อม และทรัพยากร จำกัด

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

COLLECTED DATE : 4 พฤศจิกายน 2566

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี

RECEIVED DATE : 6 พฤศจิกายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

REPORT DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No. 2967 พ. 2567	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
pH	-	pH Meter	7.0	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	5.6	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	300*	500
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	7	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.13	1.0
TKN	mg/l	Macro Kjeldahl	7	35
Fat, Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{3/}	20
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	11	5,000 ^{2/}
หมายเหตุ : * = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่ได้หักลบกับค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว (TDS ของน้ำประปามีค่าเท่ากับ 180 mg/l) = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่วิเคราะห์ได้ก่อนหักค่า TDS ของน้ำประปา มีค่าเท่ากับ 480 mg/l				

ค่ามาตรฐาน ^{1/} = มาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
 บางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาลที่มี
 เตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{2/} = มาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริม
 และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

^{3/} = Fat, Oil & Grease ตรวจไม่พบ

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกสิทธิ์

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท

รายงานผลการวิเคราะห์ของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

Water NO. 66/2968

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

COLLECTED DATE : 4 พฤศจิกายน 2566

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี

RECEIVED DATE : 6 พฤศจิกายน 2566

LOCATION : ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

REPORT DATE : 17 พฤศจิกายน 2566

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าประจำ No.2968	มาตรฐาน
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	180	500

ค่ามาตรฐาน : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาที่ได้ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ประกาศ ณ วันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2563

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายเอกลักษณ์ พงษ์นิ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท โซธเวชกิจ จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ (662) 9833045-6

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Water No. 66/190	วันที่รับตัวอย่าง	: 4 ธันวาคม 2566
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 1 ธันวาคม 2566	วันที่ออกรายงานผล	: 4 ธันวาคม 2566
วันที่วิเคราะห์	: 4-19 ธันวาคม 2566		
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.190	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
pH	-	pH Meter	7.3 at 25.5°C	5.0-9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105°C	11	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 109-105 °C	330**	500
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
BOD ₅ *	mg/l	Acid Modification	14	20
Sulfide*	mg/l	Spectrometric Method	0.53	1.0
TKN*	mg/l	Macro-Kjeldahl	8	35
Fat, Oil & Grease *	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{3/}	20
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	13	5,000 ^{2/}

หมายเหตุ : ** = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่ได้หักลบกับค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว
(TDS ของน้ำประปามีค่าเท่ากับ 120 mg/l)
= ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่วิเคราะห์ได้ก่อนหักค่า TDS ของน้ำประปา มีค่าเท่ากับ 450 mg/l

ค่ามาตรฐาน ^{1/} = มาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารของประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาลที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{2/} = มาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

^{3/} = Fat, Oil & Grease 0.1 mg/l

* = วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการของบริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราตอรี จำกัด

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท



รายงานผลการวิเคราะห์

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง

ชื่อลูกค้า	: บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ (662) 9833045-6

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Water No. 66/191	วันที่รับตัวอย่าง	: ธันวาคม 2566
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 1 ธันวาคม 2566	วันที่วิเคราะห์	: 4-19 ธันวาคม 2566
วันที่วิเคราะห์	: 4-19 ธันวาคม 2566	วันที่ออกรายงานผล	: 19 ธันวาคม 2566
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าประจำ No.191	มาตรฐาน
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	120	500

ค่ามาตรฐาน : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ประกาศ ณ วันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2563

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/ นายคมสันต์ คำอ่อนสา

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร